



INTERPHONIE ET VIDEOPHONIE

2025

CAME 

LÉGENDE DES SYMBOLES



Nouveautés 2025



Système X1



Système XIP



Système IP360



Système 4G



Système 200



WIFI



Audio Mains Libres



Combiné



Compatible avec CAME KEY



Compatible avec des systèmes tiers



Version pour malentendants



Degré de protection contre l'eau et la poussière



Degré de résistance aux chocs



Afficheur 5"



Afficheur 7"



Afficheur 4,3"



Gestion via appli CONNECT SetUp



Gestion via appli VideoEntry



Gestion via appli CAME Access



Gestion via appli AutomationBT



Gestion via appli Automation



KIT TOUT EN UN



KIT GRATUIT (platine de rue uniquement)

Les schémas d'installation figurant dans ce catalogue sont fournis à titre d'illustration et servent à représenter le potentiel du système. Veuillez vous référer aux instructions et schémas multifilaires pour une installation correcte.

INDEX GÉNÉRAL

| | |
|----|--|
| 2 | LÉGENDE DES SYMBOLES |
| 4 | UNE NOUVELLE FAÇON DE PENSER,UNE NOUVELLE FAÇON DE FAIRE |
| 5 | VISION E MISSION |
| 6 | L'INNOVATION, NOTRE ADN |
| 7 | TROIS DOMAINES, DE MULTIPLES SOLUTIONS |
| 8 | AUTOMATISMES POUR PORTES ET PORTAILS |
| 10 | SMART HOME |
| 12 | CONTRÔLE D'ACCÈS |
| 14 | SÉCURITÉ |
| 16 | SYSTÈMES DE STATIONNEMENT |
| 18 | NOTRE RÉSEAU DANS LE MONDE |
| 20 | LA FORMATION QUI FAIT LA DIFFÉRENCE. |
| 22 | CAME CONNECT |
| 24 | APP SETUP PRO |
| 26 | APP CAME ACCESS |
| 28 | SYSTÈME IP 360 SCHÉMAS D'INSTALLATION |
| 30 | SYSTÈME X1 SCHÉMAS D'INSTALLATION |
| 34 | SYSTÈME 4G SCHÉMAS D'INSTALLATION |
| 36 | SYSTÈME XIP SCHÉMAS D'INSTALLATION |
| 38 | GUIDE DE CHOIX DES POSTES INTERNES |
| 40 | GUIDE DE CHOIX DES PLATINES DE RUE |

42 RÉCEPTEURS INTERNES

| | |
|----|---|
| 44 | PLX RÉCEPTEURS INTERNES MAINS LIBRES |
| 54 | AGT RÉCEPTEURS INTERNES AVEC COMBINÉ |
| 60 | XTS VIDÉOPHONE À ÉCRAN TACTILE MAINS LIBRES |
| 68 | PERLA INTERPHONE MAINS LIBRES |

70 PLATINES DE RUE

| | |
|-----|--|
| 72 | LHS PLATINE INTERPHONE ET VIDÉOPHONE POUR SYSTÈMES X1 |
| 76 | XVP PLATINE PORTIER VIDÉO ÉCRAN TACTILE |
| 80 | MTM PLATINE MODULAIRE INTERPHONE ET VIDÉOPHONE |
| 108 | THANGRAM PLATINE SEMI-MODULAIRE INTERPHONE ET VIDÉOPHONE |

116 SOLUTIONS POUR RÉCEPTIONS ET CONCIERGERIES

| | |
|-----|---|
| 118 | INTERCOM VIEW LOGICIEL DE CONCIERGERIE |
| 120 | MITHO SB STANDARD DE CONCIERGERIE ÉCRAN TACTILE |

122 ÉLÉMENTS COMPLÉMENTAIRES

132 KIT

| | |
|-----|-------------------------|
| 152 | INDEX ANALYTIQUE CODES |
| 153 | INDEX ANALYTIQUE SIGLES |

UNE NOUVELLE FAÇON DE PENSER, UNE NOUVELLE FAÇON DE FAIRE

Si nous pensons différemment, nous agissons différemment, de manière à simplifier la vie des gens et à améliorer le travail des professionnels, en créant des compétences et en investissant dans la recherche qui génère des solutions globales. Nous aidons nos clients finaux en leur fournissant des solutions sûres, efficaces et pratiques pour améliorer la

qualité de leurs espaces de vie, qu'ils soient privés ou publics.

Comment y parvenons-nous ? Grâce au savoir-faire et à l'expertise de notre structure mondiale, nous sommes une référence internationale en matière d'automatisation, de maison intelligente, de contrôle d'accès et de sécurité, et de systèmes de stationnement.



VISION

Nous croyons en un monde où l'innovation technologique durable facilite la vie des gens en la rendant plus sûre et plus confortable.

MIS SION

Créer une offre globale de solutions et de produits technologiques de haute qualité pour automatismes, smart home, contrôle et sécurité des accès en mesure d'améliorer la vie de nos clients et le travail de nos partenaires

L'INNOVATION, NOTRE ADN

Depuis plus de 50 ans, CAME conçoit et fabrique des solutions et produits technologiques de haute qualité pour le confort et la sécurité des personnes dans les contextes résidentiels, publics et professionnels.

Grâce à la confiance de nos clients, nous sommes devenus une marque de référence et un partenaire mondial pour l'automatisation, la maison intelligente, le contrôle d'accès et la sécurité, et les systèmes de stationnement.

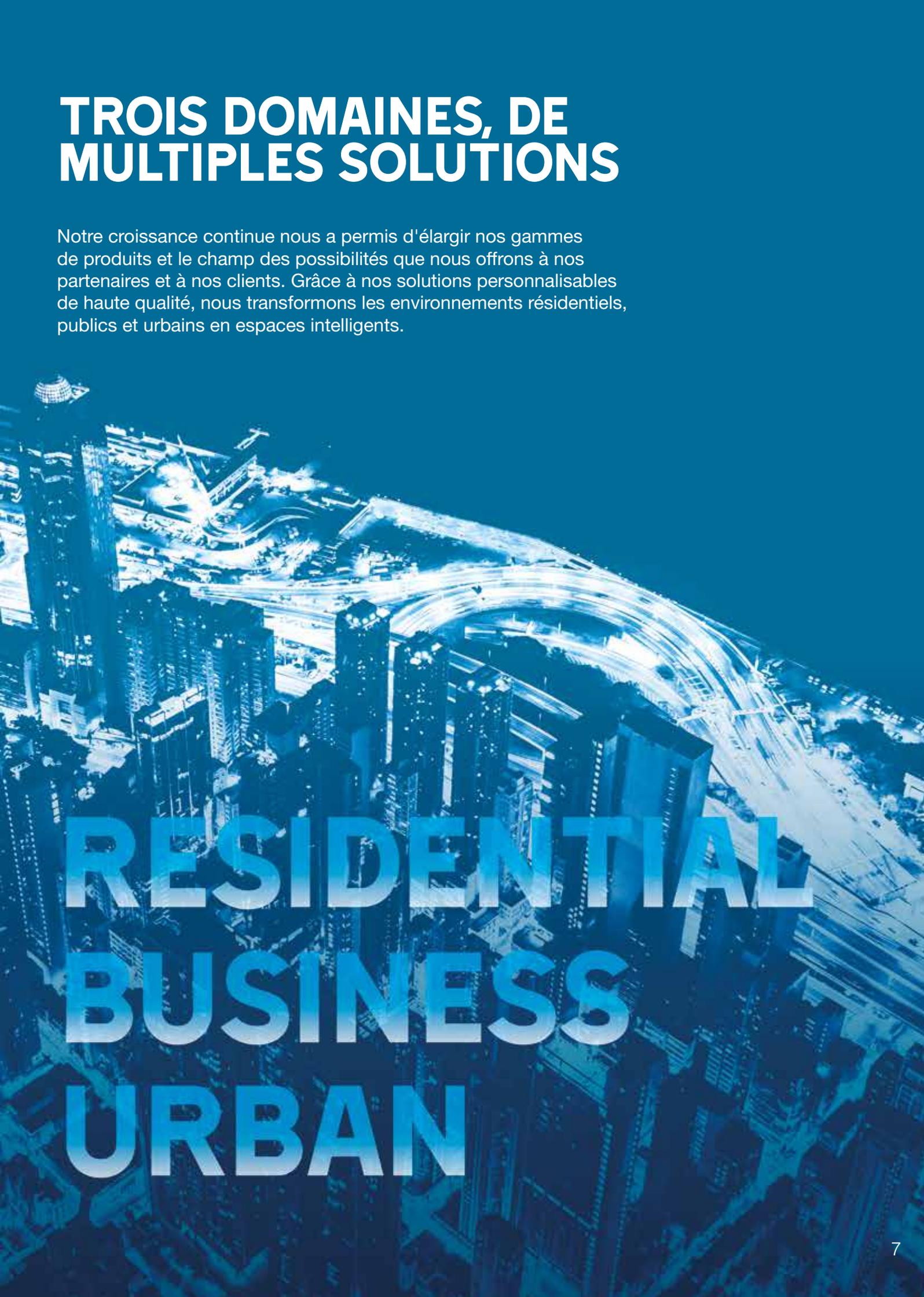
Nous avons mis notre expérience à profit et avons construit des relations de qualité avec beaucoup de professionnels qui, chaque jour, se font les porte-paroles des valeurs de CAME en apportant l'innovation dans la vie de nos clients dans le monde.

Nos évolutions se transforment en solutions pour les personnes, et la technologie devient stratégique dans la définition des scénarios d'une nouvelle façon de penser et de vivre l'avenir.



TROIS DOMAINES, DE MULTIPLES SOLUTIONS

Notre croissance continue nous a permis d'élargir nos gammes de produits et le champ des possibilités que nous offrons à nos partenaires et à nos clients. Grâce à nos solutions personnalisables de haute qualité, nous transformons les environnements résidentiels, publics et urbains en espaces intelligents.

An aerial, high-angle photograph of a city at night, rendered in a monochromatic blue color scheme. The image shows a dense urban landscape with numerous skyscrapers and buildings. A prominent feature is a large, curved highway interchange with multiple lanes, where light trails from moving vehicles create bright, glowing arcs. The overall atmosphere is futuristic and dynamic, suggesting a smart city environment.

**RESIDENTIAL
BUSINESS
URBAN**

AUTOMATISMES POUR PORTES ET PORTAILS

Notre expérience dans le secteur nous permet de mettre sur pied une gamme extraordinaire d'automatismes pour portails, portes de garage, portes industrielles et barrières automatiques. La technologie Connect associée permet de gérer toutes les fonctions à distance : un grand avantage pour le client final et pour l'installateur qui peut également offrir un service d'assistance à distance.

Sécurité, design, innovation, telles sont les caractéristiques de tous nos produits intégrables dans n'importe quel type de bâtiment.





AUTOMATISMES POUR PORTAILS BATTANTS ET COULISSANTS

La large gamme d'automatismes CAME permet de sécuriser et de rendre intelligents tous les types d'accès, tout en garantissant une fiabilité maximale.



BARRIÈRES AUTOMATIQUES

Les barrières CAME pour le contrôle d'accès des véhicules trouvent leur application dans les immeubles d'habitation et les environnements industriels et urbains. Grâce à l'extraordinaire qualité Made in Italy et aux investissements constants dans la recherche et le développement, nos barrières offrent un niveau de performance élevé pour garantir une efficacité de service maximale dans tous les contextes, y compris en cas d'utilisation intensive.



AUTOMATISMES POUR PORTES DE GARAGE ET PORTAILS INDUSTRIELS

Nos standards esthétiques, qualitatifs et technologiques les plus exigeants permettent d'intégrer les portes de garage et les portes sectionnelles industrielles aux architectures résidentielles les plus contemporaines.

SMART HOME

Aujourd'hui, la maison est de plus en plus connectée aux personnes, à leurs besoins et à leur mode de vie. Les technologies intelligentes sont capables d'automatiser une série d'activités afin d'augmenter le confort et la commodité. QBE de CAME est la solution sans fil qui communique avec les stores, les volets roulants, les lumières, la thermorégulation et tous les automatismes de la maison.

Tous les appareils peuvent être gérés à distance, directement depuis les smartphones et les tablettes, ou par commande vocale, créant ainsi un véritable système domotique pour une maison de plus en plus intelligente.





VISIOPHONIE

Un design exclusif et une technologie innovante caractérisent notre gamme de vidéophonie, alliant des performances avancées à une facilité maximale d'installation et d'utilisation. Une large gamme de platines de rue, de vidéophones et d'interphones conçus pour répondre à tous les besoins et offrir des fonctionnalités avancées, comme la possibilité de répondre aux appels même à distance, en cas d'absence du domicile, directement depuis votre smartphone.



THERMORÉGULATION

Nous proposons une large gamme de thermostats et de thermostats programmables, adaptés à chaque type d'installation, alliant fiabilité, simplicité d'utilisation et design, pour un confort optimal et des économies d'énergie.

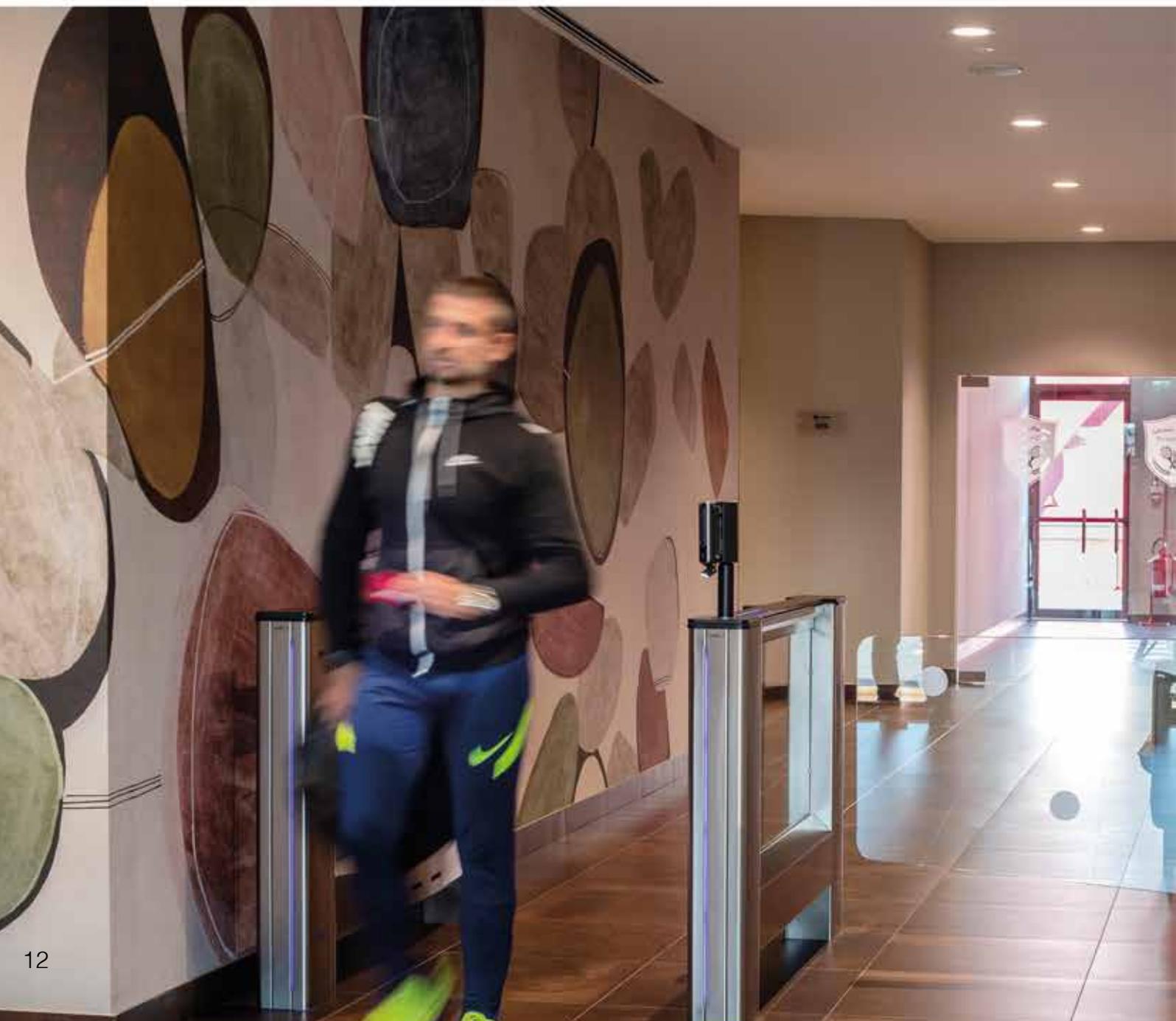


AUTOMATISMES POUR STORES ET VOLETS ROULANTS

Nous avons conçu une large gamme d'automatismes innovants pour stores pare-soleil, volets roulants et stores screen, parfaits dans les contextes résidentiels, commerciaux et industriels.

CONTRÔLE D'ACCÈS

L'expérience, les compétences et l'innovation sont à la base de nos solutions modernes conçues pour le contrôle d'accès, y compris en cas de forte affluence, pour les grands espaces collectifs, les projets d'exposition et urbains à l'échelle internationale. Des accès au design soigné, mais surtout des dispositifs ouverts à l'intégration avec des technologies tierces.





ACCÈS MOTORISÉS

Le design compact et la rapidité d'ouverture font des accès motorisés la solution idéale pour les espaces à forte affluence, où la sécurité doit être assurée de manière fiable. Utilisés dans des lieux très fréquentés tels que les gares, les aéroports, les centres commerciaux et les lieux de divertissement, ils peuvent être intégrés à des systèmes de reconnaissance biométrique, à des cartes à puce ou à des codes QR, offrant ainsi un niveau de sécurité supplémentaire.



TOURNIQUETS PLEINE HAUTEUR

Les tourniquets pleine hauteur sont la solution idéale pour contrôler l'accès piéton et pour sécuriser au maximum les locaux et les personnes qui s'y trouvent. Ils conviennent à des contextes tels que les stades, les aéroports, les gares, les installations sportives ou les bureaux gouvernementaux.



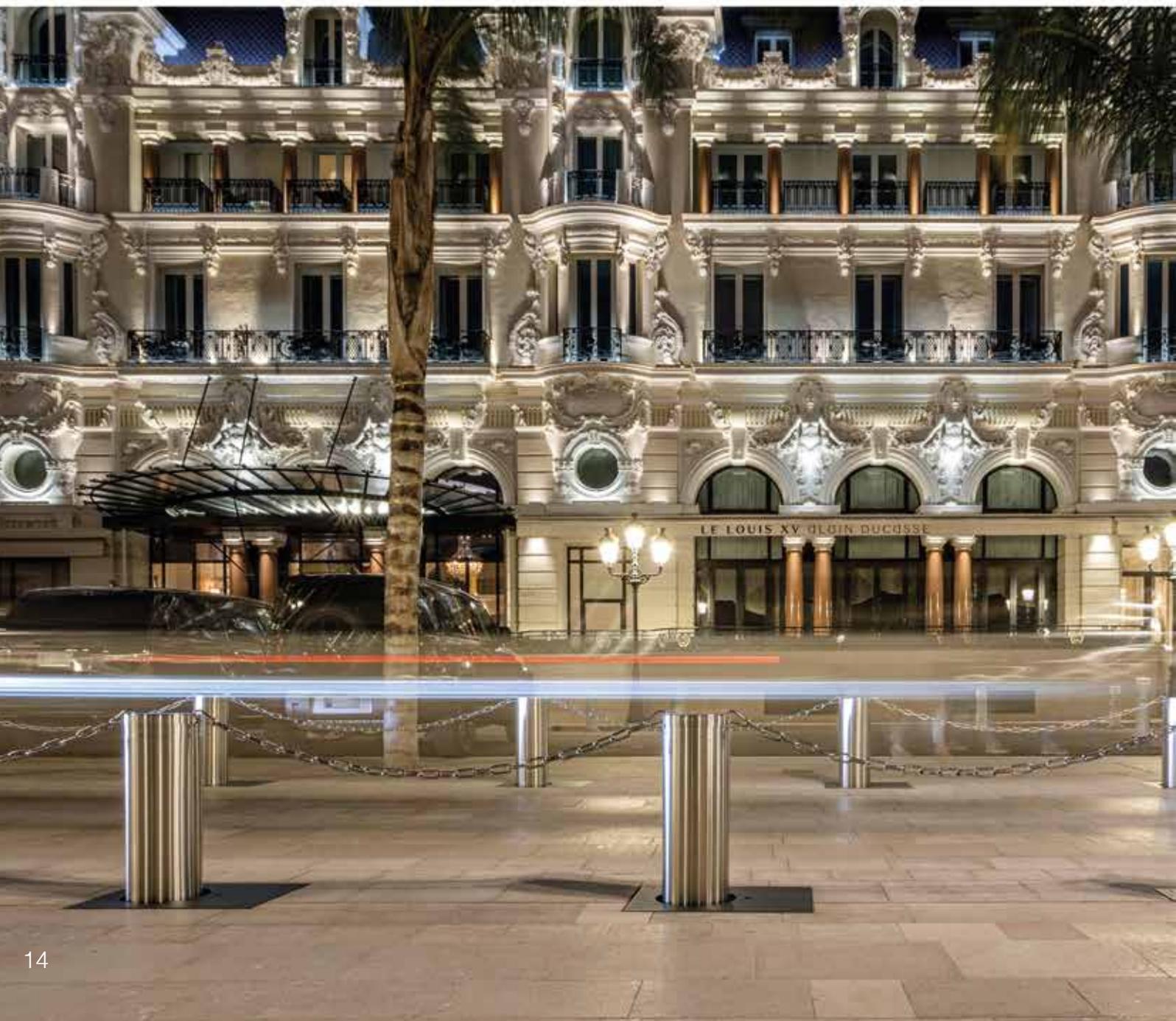
SYSTÈME DE CONTRÔLE D'ACCÈS

CAME propose des solutions pour la gestion des accès piétons et véhicules, alliant simplicité et polyvalence d'utilisation. Des systèmes flexibles qui permettent de contrôler des portails à entrée unique ou multiple, gérant jusqu'à 10 000 utilisateurs par site.

SÉCURITÉ

Nos innovations veulent redéfinir la mobilité urbaine avec des solutions hyper technologiques, formulées pour garantir la sécurité des zones sensibles et pour gérer les zones à trafic limité.

La gestion de la mobilité durable et du trafic urbain est un sujet qui nous touche de près. Depuis que nous avons inventé la première borne de dissuasion, nous nous employons à transformer les espaces urbains pour les rendre « safe and smart », c'est-à-dire sûrs et intelligents.





BORNES DE DISSUASION

Les bornes automatiques sont utilisées pour empêcher les véhicules de stationner dans des zones privées ou dans des zones où le stationnement est interdit, ou pour empêcher l'accès à des zones de circulation restreinte. Elles peuvent également être utilisées pour sécuriser des lieux exposés à l'intrusion de véhicules utilisés comme béliers. L'offre de la CAME comprend différents types de bornes de dissuasion en fonction des contextes d'application et des niveaux de protection requis.



OBSTACLES ESCAMOTABLES (ROAD BLOCKERS)

Les bornes escamotables CAME sont des dispositifs hydrauliques en acier à haute résistance, également disponibles en version surbaissée pour limiter la profondeur de l'espace d'installation souterraine et faciliter l'installation même en présence de câbles et tuyaux. Les nombreuses certifications internationales, obtenues après avoir brillamment réussi de rigoureux crash tests, témoignent de l'engagement de CAME dans ce domaine particulièrement sensible.



LOGICIELS DE GESTION

Les logiciels CAME, avec protocoles ouverts comme Modbus, ONVIF et Web Service, sont parfaitement intégrables aux toutes dernières technologies pour la gestion intelligente de la ville.

SYSTÈMES DE STATIONNEMENT

Nos décennies d'expérience nous permettent d'offrir des solutions technologiques évoluées pour la gestion des espaces urbains et des stationnements collectifs, selon les principes et exigences de gestion intelligente de la Smart City. CAME comprend et devance les besoins des clients en leur fournissant des logiciels révolutionnaires et un grand choix de produits et services Off Street.

Nous mettons chaque jour la qualité de nos solutions au service d'une gestion plus simple et plus efficace des parkings, afin d'en optimiser la rentabilité, le contrôle et les performances.





ZERO KM SERVICE

Nous en voulons pour preuve Zero KM Service, le nouveau concept de service, une révolution dans le monde des parkings qui fait grimper la performance des systèmes tout en garantissant à l'exploitant la totale autonomie de maintenance.



LOGICIELS DE GESTION

Lince est le logiciel universel de gestion des systèmes de parking CAME, flexible et hautement personnalisable, qui combine toutes les fonctionnalités de gestion, de contrôle et de paiement du stationnement, en intégrant des produits et services tiers.



NOTRE RÉSEAU DANS LE MONDE

FILIALES AMÉRIQUE

Brésil
Canada
Chili
Mexique
États-Unis

CAME se propose comme partenaire technologique en mesure de soutenir des projets basés sur l'intégration entre les systèmes pour améliorer la qualité des espaces habités, privés et collectifs, avec des produits conçus pour le contrôle de la maison, pour la gestion de l'urbanisme et des espaces de travail.

Nous sommes un réseau mondial. Depuis le siège de Trévise - centre névralgique du Groupe, nous coordonnons **10 usines de production** et **4 centres de R&D**. Nous couvrons le marché avec **plus de 25 succursales** et **40 entrepôts** dans le monde entier. Grâce à nos partenaires commerciaux et distributeurs, nous sommes présents dans **plus de 110 pays** avec une vision intégrée et globale.

Notre Groupe a des objectifs communs qui vont bien au-delà des spécialisations individuelles : grâce à la synergie entre toutes les divisions et les marques, nous partageons un modus operandi qui nous permet de nous enrichir dans la diversité.

CAME  CAME  URBACO CAME  PARKARE CAME  ÖZAK
CAME  KMS CAME  NEPOS CAME  ENTROTEC



CHIFFRE D'AFFAIRES
2023 (MLN D'EUROS)



USINES DE
PRODUCTION



CENTRES R&D



FILIALES DIRECTES



PAYS AVEC DES
PARTENAIRES ET DES
DISTRIBUTEURS



MAGASINS
DANS LE
MONDE

FILIALES EUROPE

| | |
|-----------|-------------|
| Italie | Pologne |
| Belgique | Portugal |
| Croatie | Russie |
| France | Espagne |
| Allemagne | Royaume-Uni |
| Irlande | Turquie |
| Pays-Bas | |

CAME SIÈGE SOCIAL

Trévise, Italie

FILIALES ASIE

Émirats arabes unis
Chine

LA FORMATION QUI FAIT LA DIFFÉRENCE.



TRAINING LAB

Le travail du professionnel est très exigeant et requiert depuis toujours un perfectionnement continu.

L'évolution technique et commerciale est importante mais ne suffit pas ; la connaissance profonde des normes et la relation avec les clients, de plus en plus attentifs à un service efficace, font elles aussi la différence.

TRAINING LAB est la plateforme en ligne dédiée à tous les professionnels qui souhaitent être tenus informés des nouvelles technologies CAME, d'une manière simple et pratique.

Disponible en plusieurs langues, il est conçu pour améliorer l'expérience des techniciens CAME du monde entier.

Un outil unique pour renforcer les compétences professionnelles, toujours disponible grâce à des cours en présence, des webinaires en ligne et des programmes d'e-learning.

Inscrivez-vous et consultez la liste des cours disponibles : <https://traininglab.came.com/global>

UNE ÉQUIPE DE PROFESSIONNELS

CAME met à la disposition des professionnels une équipe de formateurs spécialisés dans les différentes lignes de produits, une équipe composée exclusivement de ressources internes disposant d'une expérience avérée dans le domaine commercial, dans la conception et l'assistance technique. Les cours fournissent aux professionnels du secteur tous les outils nécessaires pour répondre aux exigences d'un marché de plus en plus complexe et en constante évolution.

TRAINING
COURSES.

INVESTING IN YOUR STAFF
BUILDING YOUR BUSINESS

CAME TRAINING TEAM



POUR INFORMATIONS ET INSCRIPTIONS :



Envoyer une demande à l'adresse
e-mail [traininginternational@
came.com](mailto:traininginternational@came.com)



Pour en savoir plus, téléphoner au
numéro 0422 15 69 511 aux heures
de bureau.

CAME offre, sur demande, une formation structurée sur les exigences spécifiques du demandeur et prévoit un programme de cours indiquant le calendrier et les localités où auront lieu les rencontres.

Le programme de formation se poursuit aussi en ligne, grâce à la formule webinar pour approfondir toutes les thématiques CAME.

Un calendrier complet constamment actualisé, avec des horaires compatibles avec l'emploi de nos partenaires et professionnels de l'automatisation, pour offrir des solutions de remise à niveau continues et sur mesure.



CONNECT



INSTALLATEUR

Configuration
Contrôle
Surveillance
Entretien



ADMINISTRATEUR

Gestion utilisateurs
Surveillance
Demandes d'entretien



CLIENT

Contrôle

CONNECT est la technologie CAME qui permet de gérer des automatismes qui améliorent la qualité de vie. Les automatismes connectés à travers le réseau Internet offre en effet une valeur ajoutée pour l'utilisateur et ouvre de nouveaux horizons pour l'activité de l'installateur.

Présentée en 2015 et utilisée par des milliers d'installateurs dans le monde entier, CONNECT est aujourd'hui encore plus pratique, plus performante et plus sûre.

CAME a choisi de développer de façon interne les technologies nécessaires pour la gestion du flux et la protection des données. Aucun établissement externe ne traite les informations, aucun serveur est délocalisé dans des lieux éloignés dans le monde.

Un cœur technologique innovant, qui garantit une sécurité élevée et une fiabilité. CAME a investi dans la recherche et le développement avec l'objectif de simplifier le travail de l'installateur, d'améliorer l'expérience de l'utilisateur et d'offrir de nouveaux services numériques.



CONNECT SIGNIFIE

Tous les produits caractérisés par la nouvelle icône bleue utilisent la technologie CONNECT.

Ils ont été conçus pour le contrôle numérique de façon locale et à distance en rendant tous les services avancés disponibles à travers une connexion à Internet.

CONNEXION

à Internet via
les passerelles CAME

COMPATIBILITÉ

avec les nouvelles passerelles à
connectique rapide

CONFIGURATION

et installation par smartphone avec
CAME KEY

CONTRÔLE

à distance pour l'utilisateur via les
Applications



CONNECT AU SERVICE DE L'INSTALLATEUR

Les automatismes connectés peuvent être gérés à distance sur ordinateur ou smartphone. La plate-forme CONNECT permet la programmation automatique à travers un code QR des radiocommandes, leur insertion ou suppression à distance, sans avoir besoin de se trouver aux alentours de l'automatisme.

Par ailleurs, un portail est disponible pour la gestion des clients, des systèmes installés et des entretiens programmés, pour la surveillance de l'état des dispositifs avec réception des notifications en temps réel.

CONNECT permet à l'installateur d'offrir un service complet 24h sur 24, devenant ainsi un partenaire de confiance pour son client.



PLATEFORME POUR PC
came.com/connect



APPLICATION POUR SMARTPHONE
Connect SetUp



CONNECT AU SERVICE DE L'ADMINISTRATEUR

Indispensable pour le syndic d'immeuble, pour le responsable du bâtiment ou pour le propriétaire de l'installation, la plate-forme CONNECT permet d'autoriser les accès et de programmer les radiocommandes.

L'administrateur de l'installation peut aussi surveiller l'état de l'automatisme et recevoir des notifications en cas d'éventuels dysfonctionnements.

Il peut envoyer des demandes d'assistance locales à l'installateur ou autoriser le diagnostic à distance.



PLATEFORME POUR PC
came.com/connect



APPLICATION POUR SMARTPHONE
Connect SetUp



CONNECT AU SERVICE DU CLIENT

Les applications gratuites, installables sur n'importe quel smartphone Android ou iOS, permettent à l'utilisateur de contrôler les dispositifs à distance.

L'application Automation permet de contrôler avec un seul smartphone tous les automatismes connectés à travers des commandes simples et intuitives.

Grâce à la fonction de géolocalisation, elle permet aussi de régler l'ouverture et la fermeture automatique, selon à un rayon de proximité personnalisable.



LE FONCTIONNEMENT DE CONNECT

Pour activer les services CONNECT, il suffit de doter chaque automatisme d'un GATEWAY ou d'un module SLAVE pour la liaison radio.

Outre les PASSERELLES à connexion rapide utilisant la technologie Wi-Fi, CAME propose également une PASSERELLE GSM pratique qui garantit l'autonomie de fonctionnement la plus complète grâce à la connexion de la téléphonie mobile.



APPLI SETUP PRO

TOUT À PORTÉE DE SMARTPHONE

SETUP PRO

est l'application qui permet aux professionnels de gérer facilement les automatismes et les systèmes de vidéophonie CAME.

Une plateforme qui révolutionne le travail de l'installateur en simplifiant la gestion des automatismes et des clients.

Avec une interface intuitive, elle permet de configurer les automatismes, les accessoires et les systèmes de vidéophonie directement depuis un smartphone. Elle s'utilise en local avec CAME Key ou à distance via la passerelle CONNECT.

Avec SetUp Pro, l'installateur dispose d'un outil unique et complet pour l'installation, la maintenance et la mise à jour des systèmes CAME, qu'il s'agisse d'automatismes ou de vidéophonie.

Efficacité, commodité et rapidité au service de votre quotidien !



SetUp Pro
est disponible gratuitement sur Google Play et App Store



INSTALLATION RAPIDE

Désormais dotée d'une interface intuitive et d'un parcours simplifié, l'application propose la fonction Setup Rapide pour configurer facilement les automatismes et les systèmes de vidéophonie CAME.

PROGRAMMATION LOCALE SIMPLIFIÉE AVEC CAME KEY

Grâce à la connexion immédiate via CAME KEY, la configuration et la mise à jour des paramètres système se font simplement, sans complications.

GESTION DES CLIENTS ET ASSISTANCE PERSONNALISÉE

L'application SetUp Pro intègre un carnet d'adresses clients, permettant une gestion rapide et organisée des installations et des interventions.

TOUT À PORTÉE DE MAIN

Maintenance et assistance toujours accessibles avec SetUp Pro : historique des erreurs, détails des manœuvres et accès rapide aux pièces détachées, aux notices et à l'assistance technique.

GESTION DES ACCESSOIRES ET DIAGNOSTIC AVANCÉ

L'application gère les accessoires avec des diagnostics avancés, en surveillant leur état et signalant les erreurs pour une maintenance préventive et un dépannage rapide.

MISE À JOUR DU MICROLOGICIEL ET RÉINITIALISATION DES PARAMÈTRES

Les nouvelles mises à jour du micrologiciel sont facilement téléchargeables via CAME Key, qui permet également de restaurer rapidement les paramètres enregistrés, réduisant ainsi les temps d'intervention et les efforts nécessaires.

APPLI CAME ACCESS

TOUT À PORTÉE DE SMARTPHONE

APPLI CAME Access

CAME Access réunit, au sein d'une seule application, toutes les fonctionnalités du système de vidéophonie. Elle permet de répondre aux appels, d'ouvrir la porte, d'allumer les lumières et de contacter les dispositifs internes connectés à l'installation.

Interface conçue pour offrir une navigation simple et intuitive entre les principales sections :

- Page d'accueil, où les commandes favorites sont toujours facilement accessibles.
- Dispositifs, pour afficher la liste complète des dispositifs connectés à l'installation.
- Notifications, pour une mise à jour constante de l'état de fonctionnement du système et des événements enregistrés.
- Profil, pour personnaliser l'expérience et découvrir les dernières nouveautés.

Contrôle de la maison d'une simple pression : commodité, sécurité et flexibilité !



Accès CAME
est disponible gratuitement sur Google Play et App Store



UN SEUL COMPTE CAME CONNECT

Il suffit de créer un compte sur le portail CAME Connect, directement via l'application, pour explorer toutes les fonctionnalités offertes par CAME Access.

TOUTES LES INSTALLATIONS DANS UNE SEULE APPLICATION

CAME Access vous permet de contrôler non seulement votre maison, mais aussi toutes vos propriétés, à partir d'une seule application, où que vous soyez.

INTERFACE SIMPLE ET INTUITIVE

L'interface simple et intuitive permet de configurer et de mettre à jour rapidement et facilement les paramètres du système.

TOUT À PORTÉE DE MAIN

Page d'accueil personnalisable avec vos commandes favorites pour ouvrir le portail d'une simple pression ou pour visionner des vidéos à partir de dispositifs externes, pour un contrôle instantané de votre entrée de maison.

EXPÉRIENCE PERSONNALISÉE

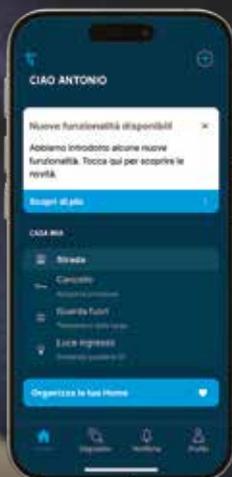
Noms de commandes et icônes personnalisables en fonction de vos préférences, pour une expérience sur mesure.

PROCÉDURE D'INVITATION

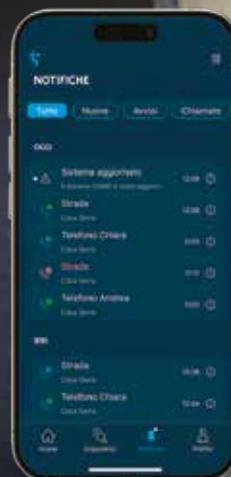
Vous pouvez importer la programmation de votre installateur via une invitation par e-mail, ou configurer votre système à partir de zéro via des assistants et inviter les membres de votre famille à se joindre à vous.



APPEL



PAGE D'ACCUEIL



NOTIFICAZIONI

IP360 SYSTEME IP360

100 % IP AUX POTENTIALITÉS INFINIES

ILLIMITÉES

Appels et distances

ILLIMITÉS

Postes extérieurs principaux et secondaires

ÉVOLUTIF

De solutions serverless à celles multiserveurs

SIP

Intégration avec dispositifs tiers

50 000

Codes de contrôle d'accès

ILLIMITÉS

Dispositifs mobiles

Il s'agit d'un système qui tire pleinement parti de la connexion sur réseau Ethernet entre tous les dispositifs, en offrant des performances vidéophoniques avancées, en ligne avec les scénarios résidentiels, urbains ou professionnels les plus modernes. L'atout principal du système est sa scalabilité qui permet de réaliser des solutions simples serverless pour les petites installations résidentielles et des solutions multiserveurs pour les grands complexes urbains. Il présente des fonctions avancées telles que le standard de conciergerie sur PC, les renvois d'appel, le contrôle d'accès et l'intégration aux standards téléphoniques VoIP.

Il permet également une gestion multisite depuis une seule unité de commande en utilisant les potentialités du réseau LAN.

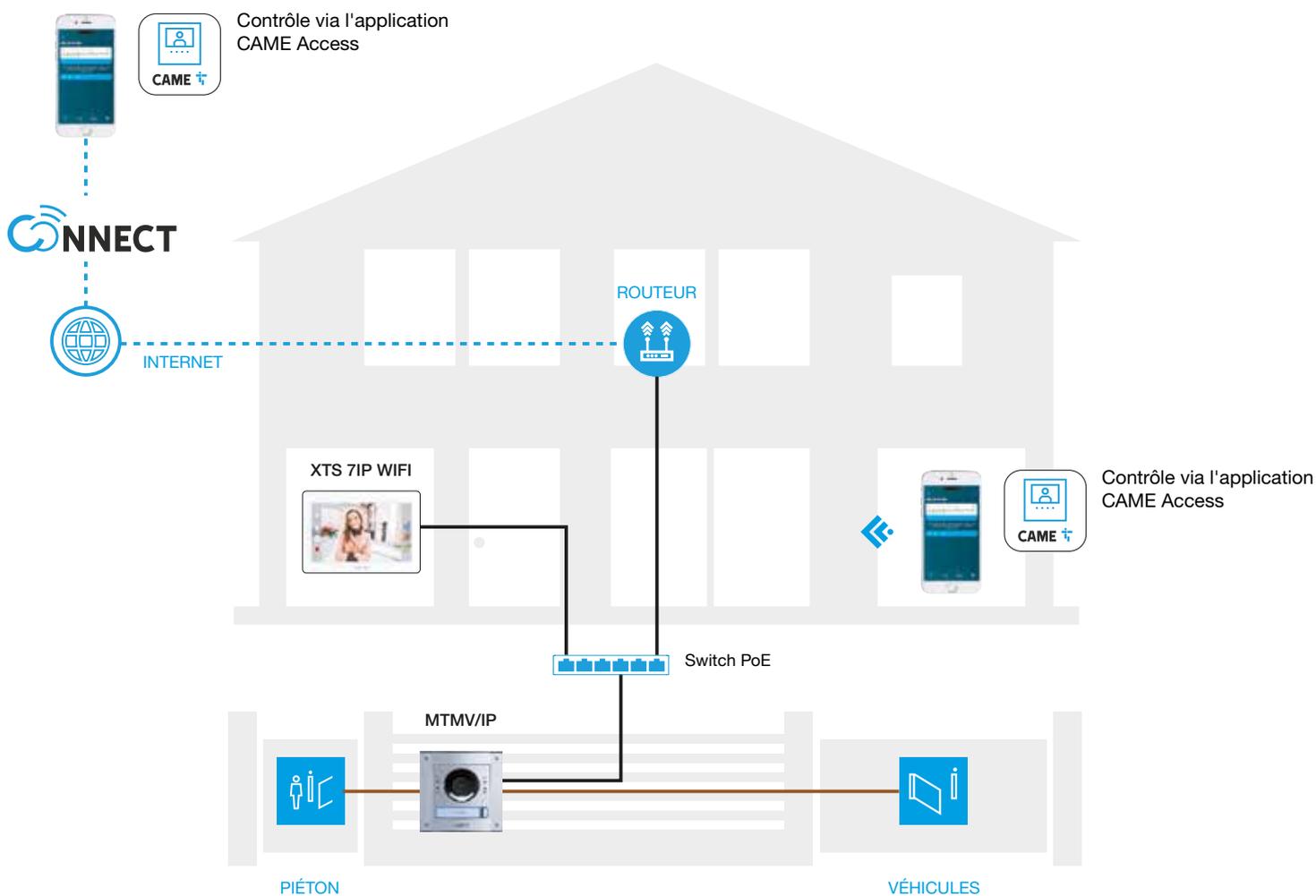
Enfin, il est possible, grâce à l'application, de gérer, directement depuis smartphone ou tablette, les appels audio/vidéo et d'exécuter toute éventuelle commande.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Câblage Ethernet, y compris sur réseaux LAN déjà existants
- Programmable par PC et configurable sur page web
- Gestion avancée du contrôle d'accès : plages horaires, permis
- Renvois d'appel programmables
- Intégration avec TVCC IP
- Intégration avec les terminaux SIP (ex. : Crestron)
- Appels simultanés illimités
- Gestion des appels sur smartphone

INSTALLATION UNIFAMILIALE SERVERLESS

Composé d'un poste extérieur vidéo permettant de contrôler 2 accès : une sortie serrure électrique dédiée au passage piéton et un relais AUX pour le passage carrossable, avec un récepteur interne et une gestion à distance via l'application Access.



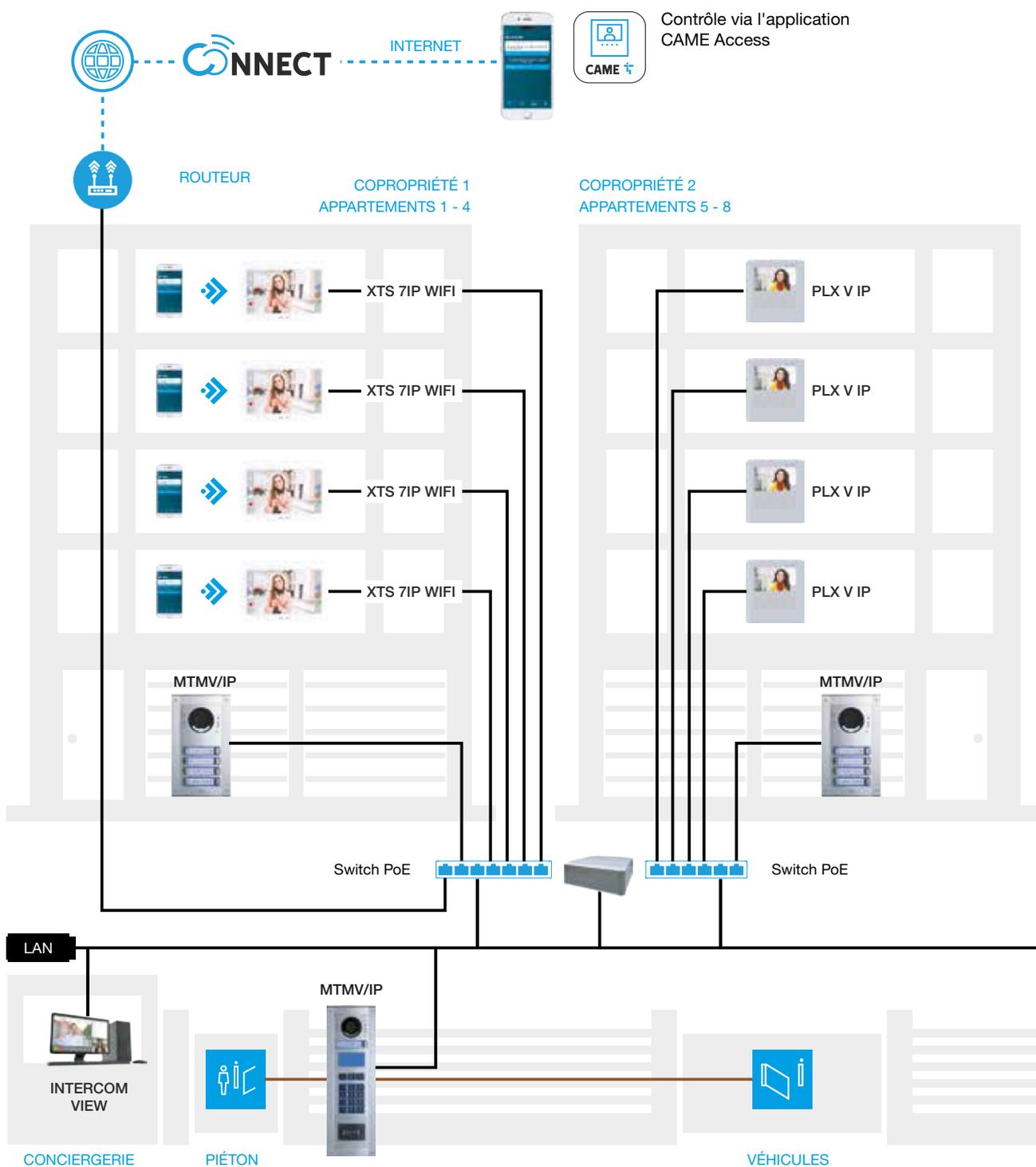
● UTP CAT 5

● Serrure électrique / Services AUX

● Réseau de données

SYSTÈME RÉSIDENTIEL AVEC SERVEUR ET SERVICE DE CONCIERGERIE

Composé de 2 copropriétés, chacune avec 1 poste extérieur vidéo et 4 appartements avec 1 récepteur interne et gestion à distance via l'application Access ; 1 poste extérieur commun permettant de contrôler 2 accès : une sortie serrure électrique dédiée au passage piéton et un relais AUX pour le passage carrossable ; service de conciergerie via l'application IntercomView ; serveur ETI/SER v3.





SYSTÈME X1

2 FILS SIMPLE AVEC DE NOMBREUX ATOUTS

| | | | | | |
|----------------------|---|--|--------------------------|---|---|
| 108 Appels | 3 Postes extérieurs connectés en étoile | 650 M Entre le poste extérieur et le dernier poste interne avec 2 répéteurs XAS/301.01 | 8 Caméras TVCC | 500 Codes de contrôle d'accès | 4 Dispositifs mobiles par appartement |
|----------------------|---|--|--------------------------|---|---|

Un système idéal pour des solutions unifamiliales et collectives, jusqu'à 108 utilisateurs, grâce également à la simplicité d'installation que permet le câblage : 2 fils non polarisés. Ce système s'adapte aux différentes exigences d'installation grâce à de nombreuses extensions : nombre de récepteurs internes, distances, etc. Il est en effet possible d'ajouter, entre autres, des caméras auxiliaires, des actionneurs à distance, etc. La programmation est elle aussi simple grâce à l'auto-apprentissage et à la possibilité de programmer manuellement ou par PC.

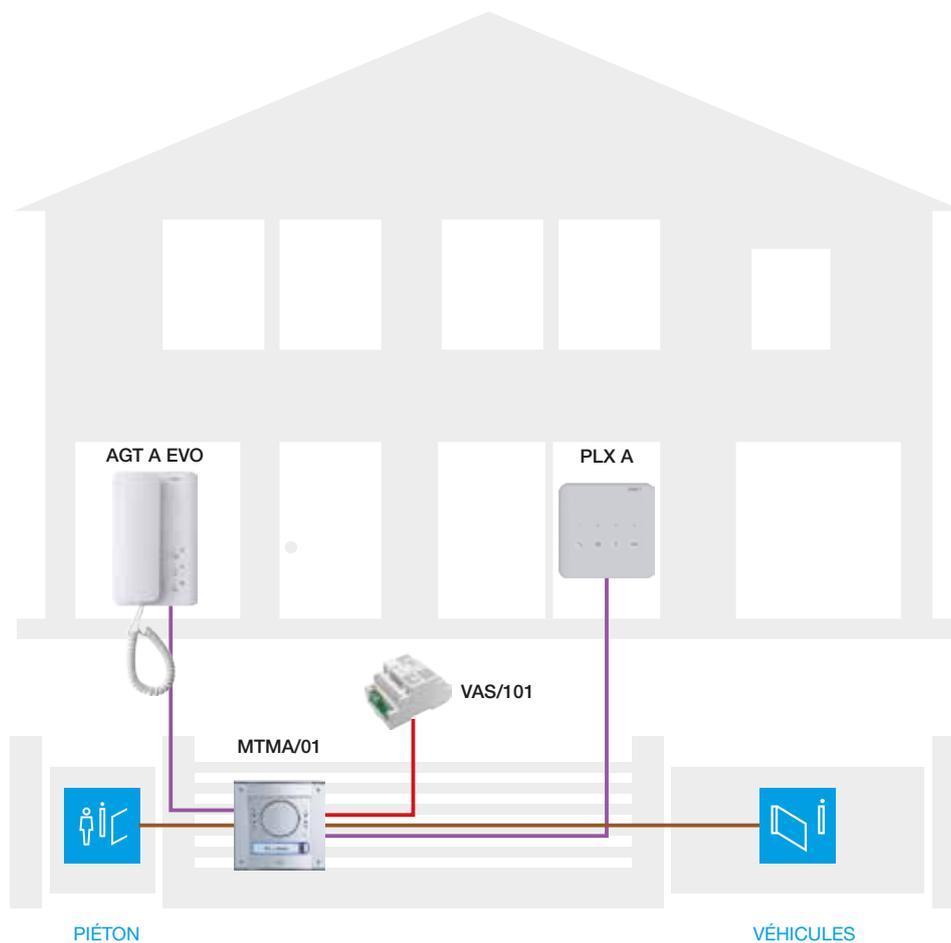
À partir d'aujourd'hui, ce système permet de doter son propre dispositif mobile d'un système de vidéophonie via un récepteur XTS 7 ou PLX V connecté au réseau WiFi domestique, et l'appli Access.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- 2 fils torsadés non polarisés
- Un seul groupe de puissance pour toute l'installation
- Compatibilité directe avec TVCC
- Fonction intercom jusqu'à 10 postes internes
- Programmable manuellement ou par PC
- Fonction d'auto-apprentissage
- Gestion des appels sur smartphone
- Jusqu'à 2 standards de conciergerie

SYSTÈME UNIFAMILIAL AUDIO

Composé de 1 poste extérieur audio avec alimentation locale permettant de contrôler 2 accès : sortie serrure électrique dédiée au passage piéton et un relais AUX pour le passage carrossable, 2 postes internes interconnectés.



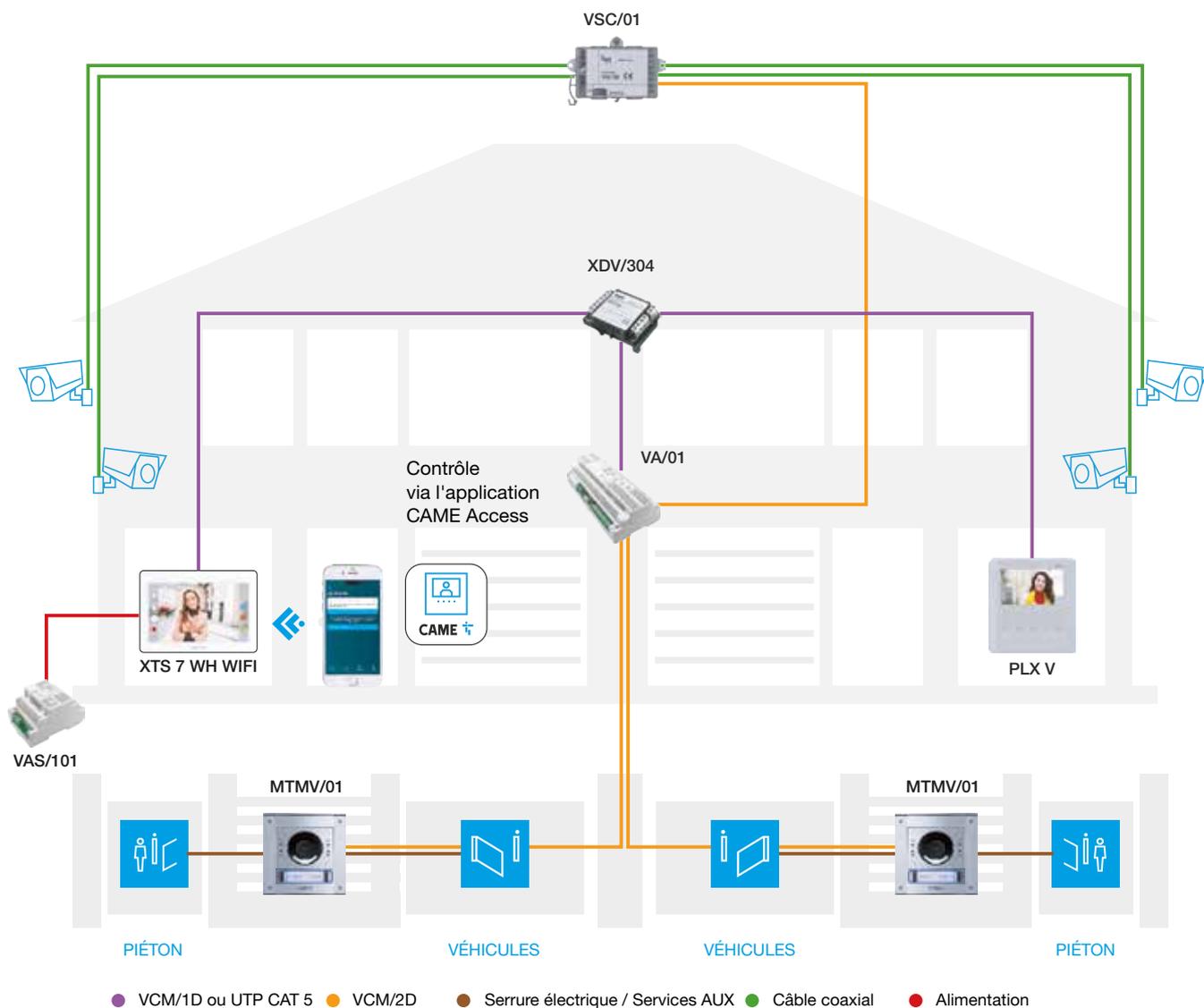
● VCM/1D ou UTP CAT 5

● Serrure électrique / Services AUX

● Alimentation

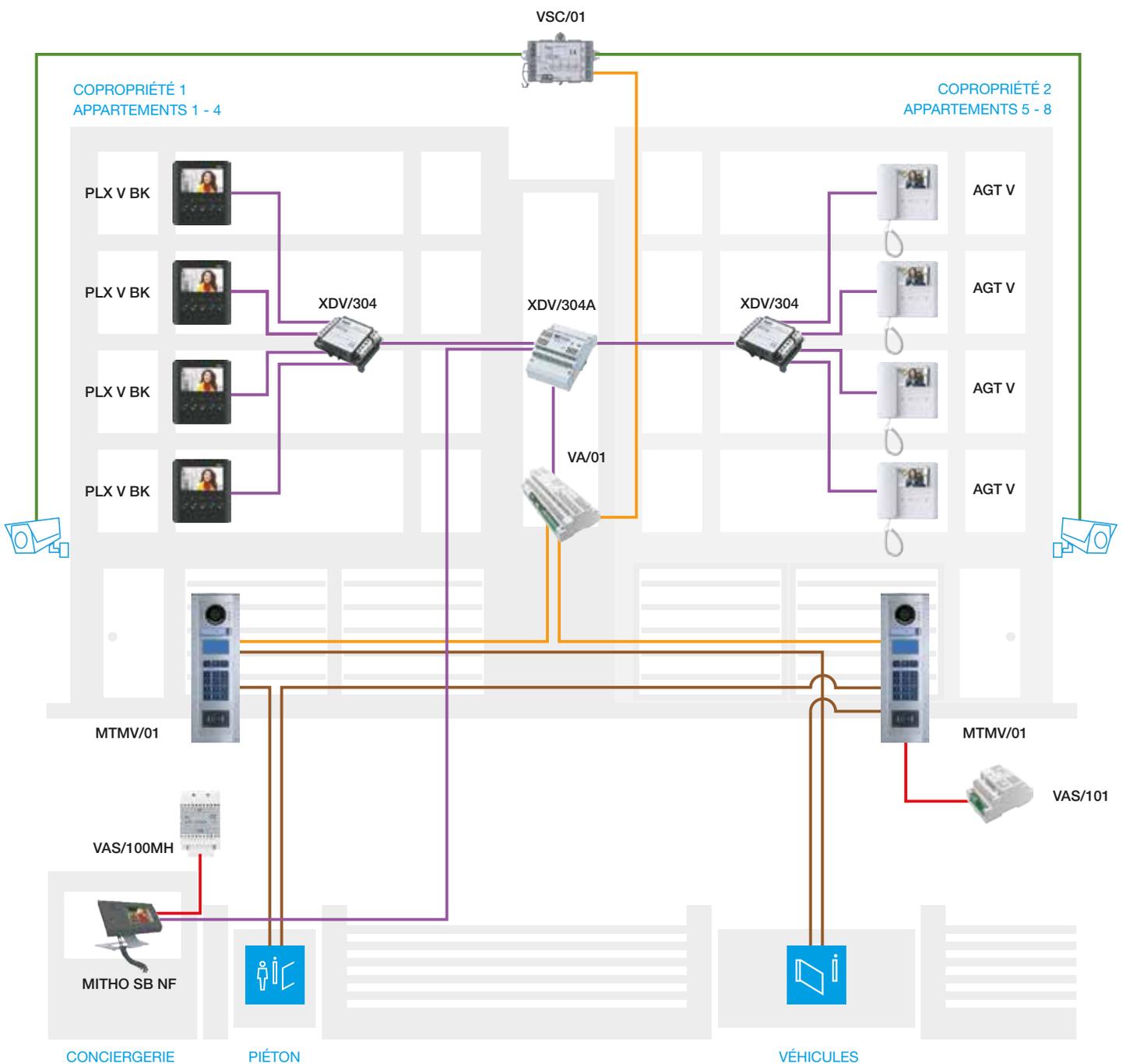
SYSTÈME BIFAMILIAL VIDÉO

Composé de 2 unités, chacune avec 1 poste extérieur vidéo permettant de contrôler 2 accès : une sortie serrure électrique dédiée au passage piéton et un relais AUX pour le passage carrossable, 1 récepteur interne alimenté localement et 2 caméras.



SYSTÈME RÉSIDENTIEL AVEC SERVICE DE CONCIERGERIE

Composé de 2 copropriétés, chacune avec 1 poste extérieur vidéo permettant de contrôler 2 accès : une sortie serrure électrique dédiée au passage piéton et un relais AUX pour le passage carrossable, 4 appartements avec 1 récepteur interne, 1 caméra ; poste central pour le service de conciergerie.







SYSTÈME 4G

LE RÉSEAU 4G POUR NE PLUS AVOIR DE LIMITES

3000
Appels
5
N séquentiels
par appel

1
Poste extérieur
audio

ILLIMITÉES
Distances

2
Accès gérés et
2 automatismes
CAME (portes,
barrières, etc.)

DIAL-TO-OPEN
Ouverture
par appel
téléphonique

3000
Codes de
contrôle d'accès
(badges, tags)

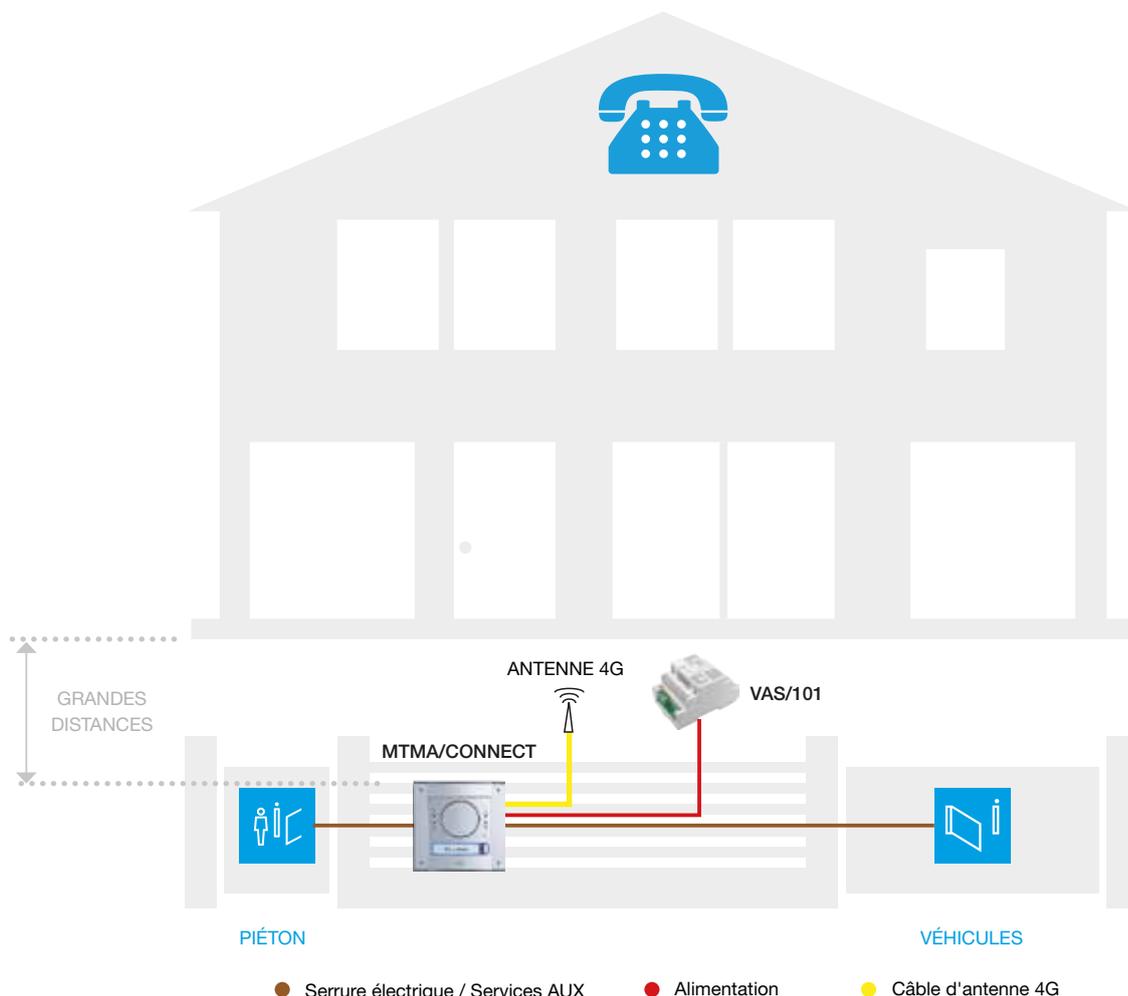
Le système 4G a été conçu pour être utilisé sur des installations où il est impossible de prévoir un système traditionnel de vidéophonie. Son fonctionnement par le biais du réseau téléphonique mobile est l'idéal en cas de grande distance entre l'entrée et le bâtiment ou lorsque le poste extérieur doit être raccordé à un téléphone fixe ou mobile. L'installation du poste extérieur s'effectue en mode « stand-alone », avec une alimentation fournie par les automatismes CAME associés, et une connexion à l'antenne pour la réception du signal 4G. Ce système se distingue par la fonction « dial-to-open » qui permet l'ouverture d'un passage en faisant tout simplement sonner le téléphone. Toutes les commandes peuvent également être gérées via l'application CAME Automation, vers tous les services connectés et les automatismes CAME.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Configuration disponible via l'application CONNECT SetUp et/ou l'application Web CAME CONNECT
- Jusqu'à 3000 numéros de téléphones à appeler
- Alimentation directe depuis l'automatisme CAME
- Ouverture par sonnerie téléphonique
- Contrôle de 2 accès à distance + 2 automatismes CAME

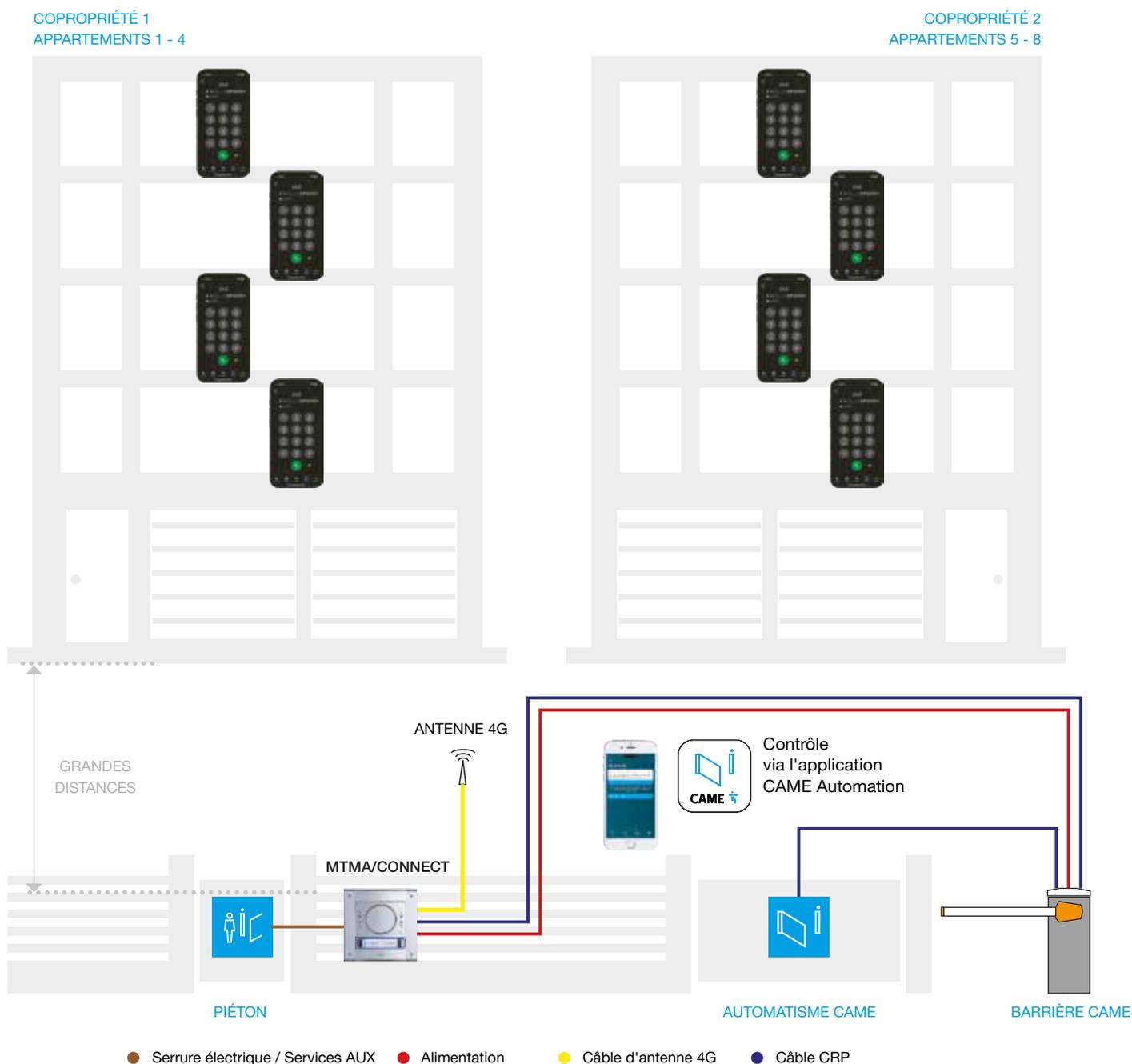
SYSTÈME UNIFAMILIAL

Composé d'un poste extérieur MTMA/CONNECT permettant de contrôler 2 accès : sortie serrure électrique dédiée au passage piéton et un relais AUX pour le passage carrossable. Aucun récepteur interne ou application n'est nécessaire.



SYSTÈME RÉSIDENTIEL AVEC 2 AUTOMATISMES

Composé d'un poste extérieur MTMA/CONNECT permettant de contrôler 2 accès : sortie serrure électrique dédiée au passage piéton et un relais AUX pour le passage carrossable ; fonctionnalité de passerelle pour 2 automatismes CAME. Aucun récepteur interne ou application n'est nécessaire.



XiP SYSTÈME XIP

EXTENSIBILITÉ DE LA TECHNOLOGIE IP ET LA SIMPLICITÉ DES SYSTÈMES X1

| | | | | | |
|--|---|--|---|---|---|
| ILLIMITÉES Appels 108 Appels par bloc | ILLIMITÉS Postes extérieurs principaux et secondaires | 800 M entre le poste extérieur vidéo et l'alimentation | 750 M Entre l'alimentation et le dernier poste interne | 50 000 Codes de contrôle d'accès | ILLIMITÉS Dispositifs mobiles |
|--|---|--|---|---|---|

Il s'agit d'un système hautement flexible qui permet de combiner la facilité d'installation d'un système 2 fils avec les avantages dimensionnels d'une connexion sur réseau Ethernet.

Adapté aux solutions commerciales et aux grands complexes résidentiels, le système XiP permet de gérer de grandes installations qui requièrent des fonctions avancées telles que le standard de conciergerie sur PC, les renvois d'appel et le contrôle d'accès. Il permet également une gestion multisite depuis une seule unité de commande en utilisant les potentialités du réseau LAN.

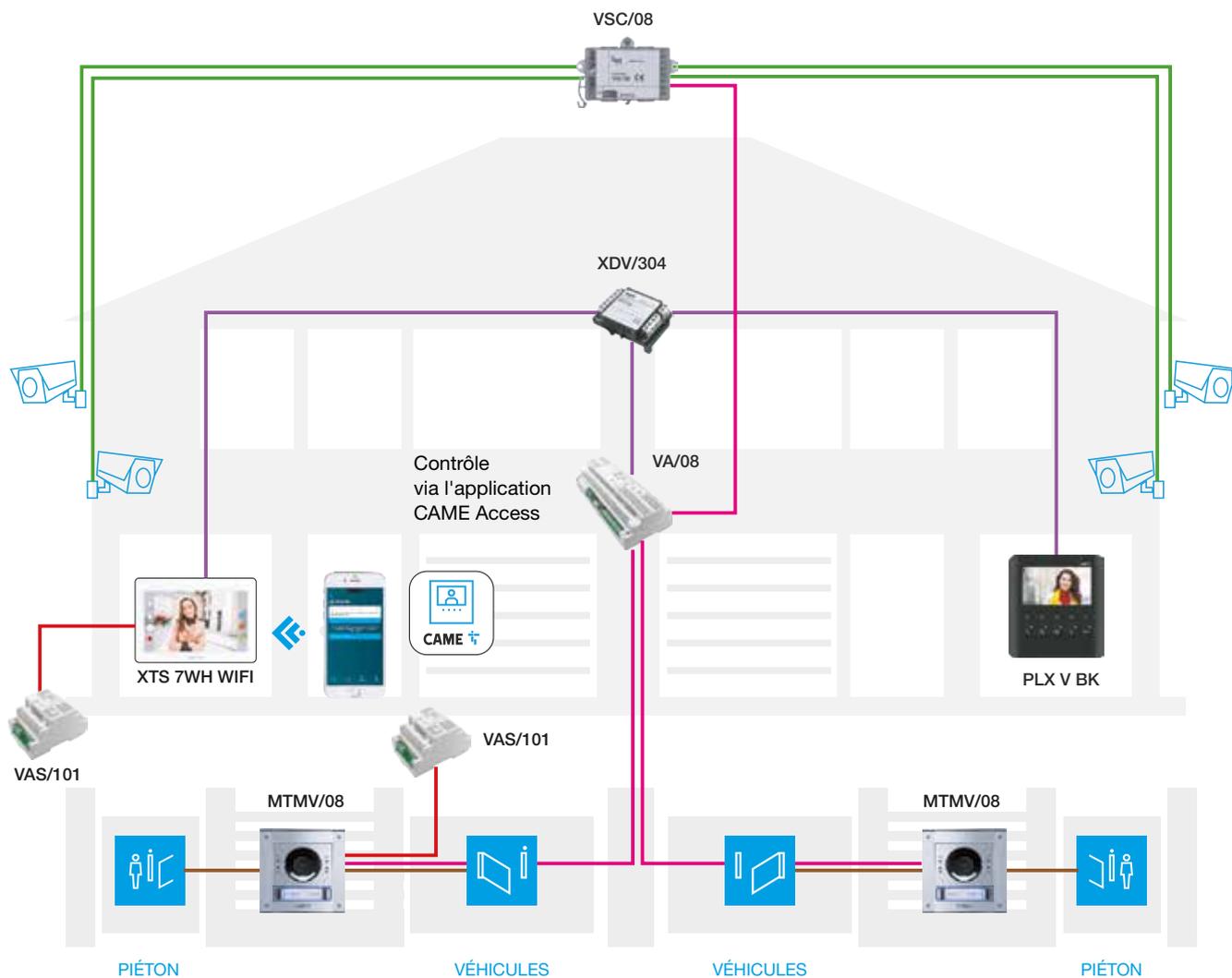
Enfin, il est possible, grâce à l'application, de gérer, directement depuis smartphone ou tablette, les appels audio/vidéo et d'exécuter toute éventuelle commande.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Câblage hybride
- Fonction intercom jusqu'à 10 postes internes
- Programmable par PC
- Fonction d'auto-apprentissage
- Gestion avancée du contrôle d'accès : plages horaires, permis
- Renvois d'appel programmables
- Intégration avec TVCC
- Gestion des appels sur smartphone
- Services de conciergerie via l'application PC INTERCOM VIEW

INSTALLATION BIFAMILIALE VIDÉO

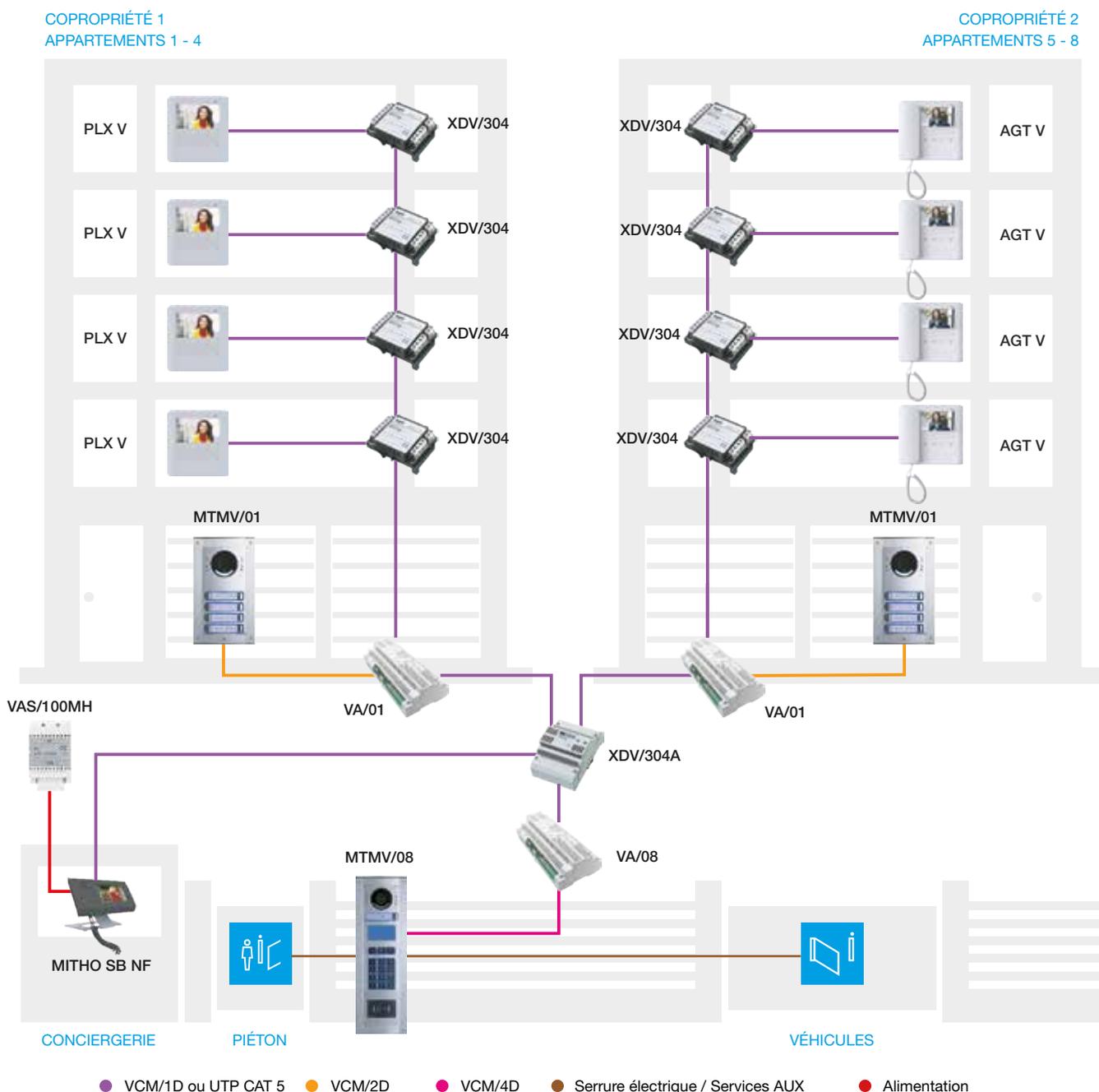
Composé de 2 unités, chacune avec 1 poste extérieur vidéo permettant de contrôler 2 accès : une sortie serrure électrique dédiée au passage piéton et un relais AUX pour le passage carrossable, 1 récepteur interne alimenté localement et 2 caméras.



● VCM/1D ou UTP CAT 5 ● VCM/4D ● Serrure électrique / Services AUX ● Câble coaxial ● Alimentation

SYSTÈME RÉSIDENTIEL AVEC SERVICE DE CONCIERGERIE

Composé de 2 copropriétés, chacune avec 1 poste extérieur vidéo et 4 appartements avec 1 récepteur interne ; 1 poste extérieur commun permettant de contrôler 2 accès : une sortie serrure électrique dédiée au passage piéton et un relais AUX pour le passage carrossable ; poste central pour le service de conciergerie. Extensible à un total de 64 blocs (bâtiments) et jusqu'à 2 000 appartements au total.



GUIDE DE CHOIX DES POSTES INTERNES

| DESCRIPTION | INTERPHONES | | | |
|--------------|---|--|---|------------------|
| |  |  |  | |
| | AGT AUDIO | PLX AUDIO | PERLA AUDIO | |
| | Interphone avec combiné | Interphone mains libres | Interphone mains libres | |
| CODES | 840CA-0040 840CA-0050 840CA-0010 840CA-0020 840CA-0030 | 840CC-0030 | 840CC-0010 840CC-0020 | |
| INSTALLATION | Mur (L x H x P mm) | 116 x 190 x 21 (44,5 combiné) | 125 x 125 x 21,3 | 125 x 125 x 21,3 |
| | Encastrement (L x H x P mm) | - | - | - |
| | De bureau (code accessoire) | AGT KT A 840XC-0140 | - | - |
| | Absorption max. | 30 mA | 80 mA | 80 mA |
| COMMANDES | Ouvre-porte | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Ouvre-porte automatique | AGT A EVO | ✓ | ✓ |
| | Gestion appels et commandes à distance via l'application VideoEntry | - | - | - |
| | Sélection cyclique | - | - | - |
| | Commandes auxiliaires | 1 - AGT A jusqu'à 5 - AGT A EVO | jusqu'à 5 | jusqu'à 5 |
| | Ouverture portail (Latch) | ✓ | ✓ | ✓ |
| FONCTIONS | Mélodies | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Intercom | 6 - AGT A EVO | jusqu'à 6 | jusqu'à 6 |
| | Appel au concierge | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Désactivation audio conversation | ✓ | - | - |
| | Désactivation de la sonnerie | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Zoom durant l'appel | - | - | - |
| | Répondeur audio vidéo | - | - | - |
| | Licences application incluses | - | - | - |
| RÉGLAGES | Réglage du volume des sonneries | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Réglage de la luminosité | - | - | - |
| | Réglage du contraste | - | - | - |
| | Réglage couleur | - | - | - |

PORTIERS VIDÉO



| AGT VIDEO | PLX VIDEO | XTS |
|--|--|---|
| Portier vidéo avec combiné et écran LCD 5" | Portier vidéo mains libres avec écran LCD 5" Portier vidéo mains libres connecté avec écran LCD 5" | Portier vidéo mains libres connecté avec écran tactile LCD écran de 5" ou 7" |
| 840CF-0020 840CF-0030 840CF-0050 840CF-0010 | 840CH-0110 840CH-0120 840CH-0130 (WiFi) 840CH-0140 (WiFi) 840CH-0170 (WiFi) 840CH-0180 (WiFi) 840CH-0190 840CH-0230 | 840CH-0060 (WiFi) 840CH-0070 (WiFi) 840CH-0040 (WiFi) 840CH-0080 840CH-0090 840CH-0100 840CH-0030 840CH-0050 840CH-0160 840CH-0210 |
| 204 x 190 x 21 (44,5 combiné) | 169 x 154 x 25 | 185 x 129 x 24 |
| - | - | 185 x 129 x 11 |
| AGT KT V 840XC-0150 | AGT KT V 840XC-0150 | XTS 7 KT 840XC-0120 |
| 175 mA | 400 mA | 350 - 520 mA |
| ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ |
| - | - | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ |
| jusqu'à 5 avec AGTV EVO | jusqu'à 5 | ∞ |
| ✓ | ✓ | - |
| ✓ | ✓ | ✓ |
| jusqu'à 6 | jusqu'à 6 | ∞ |
| ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ |
| - | - | ✓ |
| - | ✓ | ✓ |
| - | - 4 (WIFI) | 4 |
| ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | - |
| ✓ | ✓ | - |

GUIDE DE CHOIX DES PLATINES DE RUE

| DESCRIPTION | | MONOLITHIQUES | |
|---------------------------------------|---|---|---|
| | |  |  |
| | | LHS | XVP |
| | | Postes extérieurs pour systèmes X1 | Plaque vidéophonique écran tactile |
| CODES | | 840AA-0040 840AA-0050 840AA-0060 | 840AA-0020 840AA-0030 840AA-0070 840AA-0080 |
| INSTALLATION | Mur (L x H x P mm) | 97 x 205 x 23 | 153 x 406 x 50 |
| | Mur avec auvent de protection contre la pluie (L x H x P mm) | - | - |
| | Encastrement (L x H x P) (mm) | - | - |
| | Encastrement avec auvent de protection contre la pluie (L x H x P mm) | - | - |
| | Mur avec cadre (L x H x P mm) | 105 x 243 x 11 + 31 | - |
| CARACTÉRISTIQUES | Configuration via Appli | ✓ avec CAME KEY | - |
| | Appel à bouton | ✓ | - |
| | Appel numérique | - | ✓ |
| | Afficheur graphique | - | - |
| | Rétroéclairage des touches | LEDS Blanches | - |
| | Écran tactile | - | TFT 7" |
| | Degré de protection (IP) | 54 | 55 |
| | Degré de résistance aux chocs (IK) | IK09 | IK098 |
| | Sortie serrure de verrouillage électrique (12 V) | ✓ | ✓ |
| | Relais avec activation configurable | ✓ | ✓ |
| | Réglage volumes audio | ✓ | ✓ |
| | Connexion, commande et réglage temporisation de la serrure de verrouillage électrique | ✓ | ✓ |
| | Contrôle d'accès | ✓ version PLUS uniquement | ✓ |
| | Signalisations visuelles pour personnes handicapées | ✓ | ✓ |
| | Synthèse vocale des messages | - | ✓ |
| Utilisation sans serveur (Serverless) | ✓ | ✓ | |

MODULAIRES



| THANGRAM | MTM - MTM VR |
|--|--|
| Poste extérieur monolithique semi-modulaire | Poste extérieur modulaire avec finition standard Poste extérieur modulaire avec finition anti-vandale |
| 62020010 62020020 62020030 62020040 62020340 60090010 60091030 60090020 60090030 60090040 | - |
| 99 x 254 x 25 | 135 x H* x 64 *H = 140 - 230 - 320 - 410 |
| 104 x 253 x 46 | 135 x H* x 64 *H = 140 - 230 - 320 - 410 |
| - | 130 x H* x 15 *H = 136, 226, 316 o 406 |
| - | 136 x H* x 34 *H = 137 - 227 - 317 - 407 |
| - | - |
| - | - |
| ✓ | ✓ |
| avec DNA ou DCOMBO | ✓ |
| avec DCOMBO | ✓ |
| LEDS BLEUES | LEDS BLEUES et BLANCHES |
| - | - |
| 54 | 54 |
| - | IK07 MTM IK09 MTM VR |
| ✓ | ✓ |
| version IP360 uniquement | excepté Audio Lite |
| ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ |
| ✓ | excepté Audio Lite |
| - | excepté Audio Lite |
| ✓ | version IP360 uniquement |

RÉCEPTEURS INTERNES

- 44 **PLX**
RÉCEPTEURS INTERNES MAINS LIBRES
- 54 **AGT**
RÉCEPTEURS INTERNES AVEC COMBINÉ
- 60 **XTS**
VIDÉOPHONE À ÉCRAN TACTILE MAINS LIBRES
- 68 **PERLA**
INTERPHONE MAINS LIBRES



PLX est la série d'interphones et de vidéophones mains libres au design moderne et minimaliste, dans une élégante finition blanc mat.

PLX V WIFI est le vidéophone mains libres connecté avec WIFI intégré pour la gestion des appels à distance depuis smartphone ou tablette, via une application dédiée.

Au design moderne et minimal, avec finition blanc mat élégante, il est doté de boutons à effleurement avec voyants LED de signalisation invisibles, aucun trou en façade pour haut-parleur audio et microphone, et rien que 24 millimètres d'épaisseur.

La version vidéo possède un écran 5", avec une résolution de 480 x 272 pixels, et la fonction OSD pour le réglage des couleurs, de la luminosité et des contrastes.



Application VideoEntry



Application Access



WIFI



Audio Mains Libres



Écran 5"



Version pour malentendants

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Connexion Wifi pour fonctions à distance via application
- Écran 5" couleur avec OSD
- Audio mains libres de qualité
- LED de signalisation cachée
- Boutons à effleurement
- Activation vidéo automatique des postes extérieurs
- Fonction Master/Slave et Fonction de transfert vidéo entre postes en appel simultané
- Fonction AUX2 pour les fonctions auxiliaires et l'appel au concierge avec bouton dédié
- Fonction ouvre-porte automatique
- Mélodies programmables en fonction du type d'appel
- Réglages du volume et désactivation de la sonnerie avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée
- Jusqu'à 6 appels intercom ou 4 commandes auxiliaires supplémentaires
- Commande « Panique » pour la demande d'aide au concierge
- Fonction de verrouillage Latch (ouvre-portail) pour vérifier l'état des automatismes externes

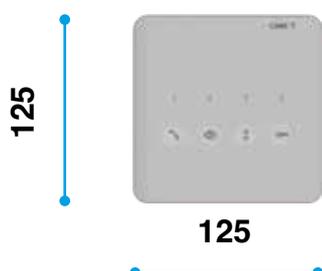
* commandes à distance disponibles uniquement sur les installations dotées de toutes les fonctionnalités

DIMENSIONS



Installation murale
Épaisseur 25 mm

Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (horizontal ou vertical), sur boîtier 506E et sur boîtier rond Ø 60 mm.



Installation murale
Épaisseur 21,3 mm

Compatible pour l'installation murale sur boîtier 503 (horizontal ou vertical) et sur boîtier rond Ø 60 mm.

LA GAMME COMPLÈTE

840CH-0110

PLX V


Vidéophone mains libres avec touches à effleurement, écran LCD 5", 4 boutons pour appels intercom ou commandes auxiliaires, blanc, pour systèmes X1. Doté d'une touche pour régler / désactiver la sonnerie.

Moniteur mural avec écran couleur LCD 5" doté de la fonction OSD pour le réglage des paramètres vidéo (luminosité, couleur, contraste). Les 5 principales touches à effleurement permettent la gestion des fonctions primaires telles que la réponse et le raccrochage en fin de communication, l'ouverture de la porte, l'activation vidéo automatique des postes extérieurs, le réglage / la désactivation de la sonnerie (avec voyant LED de signalisation de la désactivation) et l'envoi d'une commande auxiliaire programmable. Adapté aux installations multi-usages car il permet d'effectuer jusqu'à 6 appels intercom et d'envoyer le signal « Panique » pour une demande d'aide au concierge. Sa configuration permet d'activer jusqu'à 4 commandes auxiliaires supplémentaires, à la place des appels intercom. Permet de gérer la fonction « ouverture portail » et l'affichage de l'état du passage contrôlé au moyen d'une LED de signalisation. Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (horizontal ou vertical) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Compatible avec les systèmes X1 et XiP.

PLUS

- Fonction Latch (ouverture portail) pour vérifier l'état des automatismes externes
- Fonction ouvre-porte automatique
- Fonction AUX2 pour les fonctions auxiliaires et l'appel au concierge avec bouton dédié
- Jusqu'à 6 appels intercom ou 4 commandes auxiliaires supplémentaires
- Commande « Panique » pour la demande d'aide au concierge
- Réglage des couleurs, de la luminosité et des contrastes de l'écran avec l'OSD
- Réglages du volume et désactivation de la sonnerie avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée
- Mélodies programmables en fonction du type d'appel
- Épaisseur compacte de 25 mm



840CH-0230

PLX V BK


Vidéophone mains libres avec touches à effleurement, écran LCD 5", 4 boutons pour appels intercom ou commandes auxiliaires, blanc, pour systèmes X1. Doté d'une touche pour régler / désactiver la sonnerie.

Moniteur mural avec écran couleur LCD 5" doté de la fonction OSD pour le réglage des paramètres vidéo (luminosité, couleur, contraste). Les 5 principales touches à effleurement permettent la gestion des fonctions primaires telles que la réponse et le raccrochage en fin de communication, l'ouverture de la porte, l'activation vidéo automatique des postes extérieurs, le réglage / la désactivation de la sonnerie (avec voyant LED de signalisation de la désactivation) et l'envoi d'une commande auxiliaire programmable. Adapté aux installations multi-usages car il permet d'effectuer jusqu'à 6 appels intercom et d'envoyer le signal « Panique » pour une demande d'aide au concierge. Sa configuration permet d'activer jusqu'à 4 commandes auxiliaires supplémentaires, à la place des appels intercom. Permet de gérer la fonction « ouverture portail » et l'affichage de l'état du passage contrôlé au moyen d'une LED de signalisation. Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (horizontal ou vertical) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Compatible avec les systèmes X1 et XiP.

PLUS

- Fonction Latch (ouverture portail) pour vérifier l'état des automatismes externes
- Fonction ouvre-porte automatique
- Fonction AUX2 pour les fonctions auxiliaires et l'appel au concierge avec bouton dédié
- Jusqu'à 6 appels intercom ou 4 commandes auxiliaires supplémentaires
- Commande « Panique » pour la demande d'aide au concierge
- Réglage des couleurs, de la luminosité et des contrastes de l'écran avec l'OSD
- Réglages du volume et désactivation de la sonnerie avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée
- Mélodies programmables en fonction du type d'appel
- Épaisseur compacte de 25 mm



840CH-0120

PLX V BF



Vidéophone mains libres avec touches à effleurement, écran LCD 5", 4 boutons pour appels intercom ou commandes auxiliaires, blanc, pour systèmes X1. Doté d'une touche pour régler / désactiver la sonnerie.

Version avec fonction malentendants pour les personnes portant des appareils auditifs.

Moniteur mural avec écran couleur LCD 5" doté de la fonction OSD pour le réglage des paramètres vidéo (luminosité, couleur, contraste). Les 5 principales touches à effleurement permettent la gestion des fonctions primaires telles que la réponse et le raccrochage en fin de communication, l'ouverture de la porte, l'activation vidéo automatique des postes extérieurs, le réglage / la désactivation de la sonnerie (avec voyant LED de signalisation de la désactivation) et l'envoi d'une commande auxiliaire programmable. Adapté aux installations multi-usages car il permet d'effectuer jusqu'à 6 appels intercom et d'envoyer le signal « Panique » pour une demande d'aide au concierge. Sa configuration permet d'activer jusqu'à 4 commandes auxiliaires supplémentaires, à la place des appels intercom. Permet de gérer la fonction « ouverture portail » et l'affichage de l'état du passage contrôlé au moyen d'une LED de signalisation. Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (horizontal ou vertical) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Compatible avec les systèmes X1 et XIP.

PLUS

- Fonction Latch (ouverture portail) pour vérifier l'état des automatismes externes
- Fonction malentendants pour les personnes portant des appareils auditifs
- Fonction ouvre-porte automatique
- Fonction AUX2 pour les fonctions auxiliaires et l'appel au concierge avec bouton dédié
- Jusqu'à 6 appels intercom ou 4 commandes auxiliaires supplémentaires
- Commande « Panique » pour la demande d'aide au concierge
- Réglage des couleurs, de la luminosité et des contrastes de l'écran avec l'OSD
- Réglages du volume et désactivation de la sonnerie avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée
- Mélodies programmables en fonction du type d'appel
- Épaisseur compacte de 25 mm



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | PLX V | PLX V BK | PLX V BF |
|------------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| Dimensions (mm) | 155 x 170 x 25 | 155 x 170 x 25 | 155 x 170 x 25 |
| Alimentation par BUS (V) | 15 ÷ 20 DC | 15 ÷ 20 DC | 15 ÷ 20 DC |
| Absorption par BUS (mA) | 200 | 200 | 200 |
| Alimentation locale (V) | - | - | - |
| Absorption en mode veille (mA) | < 1 | < 1 | < 1 |
| Température de fonctionnement (°C) | +5 ÷ +40 | +5 ÷ +40 | +5 ÷ +40 |
| Degré de protection (IP) | 30 | 30 | 30 |
| Standard vidéo | PAL/NTSC | PAL/NTSC | PAL/NTSC |
| Fréquence (MHz) | - | - | - |
| Standard Wireless | - | - | - |
| Couleur | Blanc | Blanc | Blanc |

840CH-0130**PLX V WIFI**

Vidéophone mains libres avec connexion WIFI pour la gestion des appels à distance, touches à effleurement, écran LCD 5", 4 boutons pour appels intercom ou commandes auxiliaires, blanc. Doté d'une touche pour régler / désactiver la sonnerie.

Moniteur mural avec connexion WIFI, écran LCD couleurs 5", fonction OSD permettant de naviguer dans les fonctions, de configurer et de régler les paramètres vidéo et audio. Compatible avec l'application VideoEntry, qui permet la gestion à distance des appels vidéo, l'accès à la caméra et l'envoi de commandes sur des installations avec fonctions complètes. Fournit des fonctions de répondeur vidéo local. Les 5 principales touches à effleurement permettent la gestion des fonctions primaires telles que la réponse et le raccrochage en fin de communication, l'ouverture de la porte, l'activation vidéo automatique des postes extérieurs, le réglage / la désactivation de la sonnerie (avec voyant LED de signalisation de la désactivation) et l'envoi d'une commande auxiliaire programmable. Adapté aux installations multi-usages car il permet d'effectuer jusqu'à 6 appels intercom et d'envoyer le signal « Panique » pour une demande d'aide au concierge. Sa configuration permet d'activer jusqu'à 4 commandes auxiliaires supplémentaires, à la place des appels intercom. Permet de gérer la fonction « ouverture portail » et l'affichage de l'état du passage contrôlé au moyen d'une LED de signalisation. Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (horizontal ou vertical) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Compatible avec les systèmes X1 et XIP.

PLUS

- WiFi intégré pour le renvoi d'appel sur smartphone ou tablette avec application dédiée
- Fonctions à distance :
 - Gestion appel vidéo
 - Accès à la caméra*
 - Envoi commandes et auxiliaires*
 - Répondeur vidéo local
- Menu graphique pour gestion dispositif (sonnerie, configurations WiFi, etc.)
- Fonction Latch (ouverture portail) pour vérifier l'état des automatismes externes
- Fonction ouvre-porte automatique
- Alimentation via le câble BUS ou via une alimentation locale
- Fonction AUX2 pour les fonctions auxiliaires et l'appel au concierge avec bouton dédié
- Jusqu'à 6 appels intercom ou 4 commandes auxiliaires supplémentaires
- Commande « Panique » pour la demande d'aide au concierge
- Réglage du volume et désactivation de la sonnerie avec signalisation LED de la désactivation

*disponibles uniquement sur des installations avec fonctions complètes

**840CH-0140****PLX V WIFI BF**

Vidéophone mains libres avec connexion WIFI pour la gestion des appels à distance, touches à effleurement, écran LCD 5", 4 boutons pour appels intercom ou commandes auxiliaires, blanc. Doté d'une touche pour régler / désactiver la sonnerie. Version avec fonction malentendants pour les personnes portant des appareils auditifs.

Moniteur mural avec connexion WIFI, écran LCD couleurs 5", fonction OSD permettant de naviguer dans les fonctions, de configurer et de régler les paramètres vidéo et audio. Compatible avec l'application VideoEntry, qui permet la gestion à distance des appels vidéo, l'accès à la caméra et l'envoi de commandes sur des installations avec fonctions complètes. Fournit des fonctions de répondeur vidéo local. Les 5 principales touches à effleurement permettent la gestion des fonctions primaires telles que la réponse et le raccrochage en fin de communication, l'ouverture de la porte, l'activation vidéo automatique des postes extérieurs, le réglage / la désactivation de la sonnerie (avec voyant LED de signalisation de la désactivation) et l'envoi d'une commande auxiliaire programmable. Adapté aux installations multi-usages car il permet d'effectuer jusqu'à 6 appels intercom et d'envoyer le signal « Panique » pour une demande d'aide au concierge. Sa configuration permet d'activer jusqu'à 4 commandes auxiliaires supplémentaires, à la place des appels intercom. Permet de gérer la fonction « ouverture portail » et l'affichage de l'état du passage contrôlé au moyen d'une LED de signalisation. Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (horizontal ou vertical) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Compatible avec les systèmes X1 et XIP.

PLUS

- WiFi intégré pour le renvoi d'appel sur smartphone ou tablette avec application dédiée
- Fonction malentendants pour les personnes portant des appareils auditifs
- Fonctions à distance :
 - Gestion appel vidéo
 - Accès à la caméra*
 - Envoi commandes et auxiliaires*
 - Répondeur vidéo local
- Menu graphique pour gestion dispositif (sonnerie, configurations WiFi, etc.)
- Fonction Latch (ouverture portail) pour vérifier l'état des automatismes externes
- Fonction ouvre-porte automatique
- Alimentation via le câble BUS ou via une alimentation locale
- Fonction AUX2 pour les fonctions auxiliaires et l'appel au concierge avec bouton dédié
- Jusqu'à 6 appels intercom ou 4 commandes auxiliaires supplémentaires
- Commande « Panique » pour la demande d'aide au concierge
- Réglage du volume et désactivation de la sonnerie avec signalisation LED de la désactivation

*disponibles uniquement sur des installations avec fonctions complètes



840CH-0190

PLX V IP



Vidéophone mains libres pour système IP360, avec touches à effleurement, écran LCD 5", 4 boutons pour commandes auxiliaires, blanc. Doté d'une touche pour régler / désactiver la sonnerie.

Moniteur mural avec écran LCD couleurs 5", fonction OSD permettant de naviguer dans les fonctions, de configurer et de régler les paramètres vidéo depuis page Web et audio par interface utilisateur. Compatible avec l'application VideoEntry, qui permet la gestion à distance des appels vidéo, l'accès à la caméra et l'envoi de commandes. Fournit des fonctions de répondeur vidéo local. Les 5 principales touches à effleurement permettent la gestion des fonctions primaires telles que la réponse et le raccrochage en fin de communication, l'ouverture de la porte, l'activation vidéo automatique des postes extérieurs, le réglage / la désactivation de la sonnerie (avec voyant LED de signalisation de la désactivation) et l'envoi d'une commande auxiliaire programmable. Adapté aux installations multi-utilisateurs car il permet d'effectuer jusqu'à 6 appels intercom et d'envoyer le signal « Panique » (et Alarme) pour une demande d'aide au concierge. Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (horizontal ou vertical) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Compatible avec le système IP360. Alimentation via PoE ou via une alimentation locale (14 ÷ 18 VDC).

PLUS

- Renvoi d'appel sur smartphone ou tablette avec application dédiée
- Réglages du volume et désactivation de la sonnerie avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée
- Mélodie différenciée (et configurable) pour appel provenant d'un poste extérieur ou du palier
- Fonction « d'ouverture et de mise en sourdine », pour interrompre la sonnerie après avoir appuyé sur le bouton d'ouverture de la porte Appel palier, avec possibilité d'appairage d'une caméra IP
- Fonction ouvre-porte automatique
- Commande « Panique » pour la demande d'aide au concierge
- Serveur Web incorporé pour la configuration et la gestion depuis le navigateur



840CH-0170

PLX V IP WIFI



Vidéophone mains libres pour système IP360 avec connexion WIFI pour la gestion des appels à distance, touches à effleurement, écran LCD 5", 4 boutons pour commandes auxiliaires, blanc. Doté d'une touche pour régler / désactiver la sonnerie.

Moniteur mural avec connexion Wifi, écran LCD couleurs 5", fonction OSD permettant de naviguer dans les fonctions, de configurer et de régler les paramètres vidéo depuis page Web et audio par interface utilisateur. Compatible avec l'application VideoEntry, qui permet la gestion à distance des appels vidéo, l'accès à la caméra et l'envoi de commandes. Fournit des fonctions de répondeur vidéo local. Les 5 principales touches à effleurement permettent la gestion des fonctions primaires telles que la réponse et le raccrochage en fin de communication, l'ouverture de la porte, l'activation vidéo automatique des postes extérieurs, le réglage / la désactivation de la sonnerie (avec voyant LED de signalisation de la désactivation) et l'envoi d'une commande auxiliaire programmable. Adapté aux installations multi-utilisateurs car il permet d'effectuer jusqu'à 6 appels intercom et d'envoyer le signal « Panique » (et Alarme) pour une demande d'aide au concierge. Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (horizontal ou vertical) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Compatible avec le système IP360. Alimentation via PoE ou via une alimentation locale (14 ÷ 18 VDC).

PLUS

- WiFi intégré pour le renvoi d'appel sur smartphone ou tablette avec application dédiée
- Réglages du volume et désactivation de la sonnerie avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée
- Mélodie différenciée (et configurable) pour appel provenant d'un poste extérieur ou du palier
- Fonction « d'ouverture et de mise en sourdine », pour interrompre la sonnerie après avoir appuyé sur le bouton d'ouverture de la porte Appel palier, avec possibilité d'appairage d'une caméra IP
- Fonction ouvre-porte automatique
- Commande « Panique » pour la demande d'aide au concierge
- Serveur Web incorporé pour la configuration et la gestion depuis le navigateur



840CH-0180

PLX V IP WIFI BF



Vidéophone mains libres pour système IP360 avec connexion WIFI pour la gestion des appels à distance, touches à effleurement, écran LCD 5", 4 boutons pour commandes auxiliaires, blanc. Doté d'une touche pour régler / désactiver la sonnerie. Version avec fonction malentendants pour les personnes portant des appareils auditifs.

Moniteur mural avec connexion Wifi, écran LCD couleurs 5", fonction OSD permettant de naviguer dans les fonctions, de configurer et de régler les paramètres vidéo depuis page Web et audio par interface utilisateur. Compatible avec l'application VideoEntry, qui permet la gestion à distance des appels vidéo, l'accès à la caméra et l'envoi de commandes. Fournit des fonctions de répondeur vidéo local. Les 5 principales touches à effleurement permettent la gestion des fonctions primaires telles que la réponse et le raccrochage en fin de communication, l'ouverture de la porte, l'activation vidéo automatique des postes extérieurs, le réglage / la désactivation de la sonnerie (avec voyant LED de signalisation de la désactivation) et l'envoi d'une commande auxiliaire programmable. Adapté aux installations multi-utilisateurs car il permet d'effectuer jusqu'à 6 appels intercom et d'envoyer le signal « Panique » (et Alarme) pour une demande d'aide au concierge. Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (horizontal ou vertical) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Compatible avec le système IP360. Alimentation via PoE ou via une alimentation locale (14 ÷ 18 VDC). Il intègre un système à induction en audiofréquence pour appareils auditifs en position « T ».

PLUS

- WiFi intégré pour le renvoi d'appel sur smartphone ou tablette avec application dédiée
- Réglages du volume et désactivation de la sonnerie avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée
- Mélodie différenciée (et configurable) pour appel provenant d'un poste extérieur ou du palier
- Fonction « d'ouverture et de mise en sourdine », pour interrompre la sonnerie après avoir appuyé sur le bouton d'ouverture de la porte Appel palier, avec possibilité d'appairage d'une caméra IP
- Fonction ouvre-porte automatique
- Commande « Panique » pour la demande d'aide au concierge
- Serveur Web incorporé pour la configuration et la gestion depuis le navigateur
- Doté de la technologie Audio Induction Loop, qui permet aux personnes porteuses d'un appareil auditif d'utiliser le vidéophone



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | PLX V WIFI | PLX V WIFI BF |
|------------------------------------|------------------|----------------|
| Dimensions (mm) | 155 x 170 x 25 | 155 x 170 x 25 |
| Alimentation par BUS (V) | 15 ÷ 20 DC | 15 ÷ 20 DC |
| Absorption par BUS (mA) | 400 | 200 |
| Alimentation locale (V) | 14 ÷ 18 DC | - |
| Absorption en mode veille (mA) | < 8 | < 1 |
| Température de fonctionnement (°C) | +5 ÷ +40 | +5 ÷ +40 |
| Degré de protection (IP) | 30 | 30 |
| Standard vidéo | - | PAL/NTSC |
| Fréquence (MHz) | 2.412 - 2.472 | - |
| Standard Wireless | IEEE 802.11b/g/n | - |
| Couleur | Blanc | Blanc |

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | PLX V IP WIFI | PLX V IP WIFI BF | PLX V IP |
|------------------------------------|----------------|------------------|------------------|
| Dimensions (mm) | 155 x 170 x 25 | 155 x 170 x 25 | 155 x 170 x 25 |
| Alimentation par BUS (V) | 15 ÷ 20 DC | 15 ÷ 20 DC | 15 ÷ 20 DC |
| Absorption par BUS (mA) | 200 | 200 | 400 |
| Alimentation locale (V) | - | - | 14 ÷ 18 DC |
| Absorption en mode veille (mA) | < 1 | < 1 | < 8 |
| Température de fonctionnement (°C) | +5 ÷ +40 | +5 ÷ +40 | +5 ÷ +40 |
| Degré de protection (IP) | 30 | 30 | 30 |
| Standard vidéo | PAL/NTSC | PAL/NTSC | - |
| Fréquence (MHz) | - | - | 2.412 - 2.472 |
| Standard Wireless | - | - | IEEE 802.11b/g/n |
| Couleur | Blanc | Blanc | Blanc |



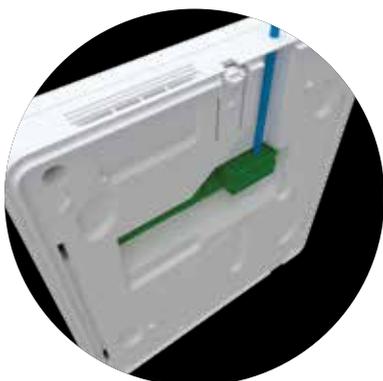
ÉTRIER DE FIXATION

Le cadre pour le montage mural est parfait également pour remplacer les anciens modèles. Après fixation de l'étrier au mur, il suffit d'accrocher le vidéophone par l'intermédiaire du système à baïonnette.



COMPATIBILITÉ AVEC LES MODÈLES PERLA

PLX a été conçu pour faciliter le remplacement d'interphones et de vidéophones, en cas de rénovation ou de modernisation de dispositifs obsolètes. L'encombrement de PLX est légèrement supérieur à celui de son prédécesseur PERLA. Par conséquent, toute imperfection sur le mur sera masquée par le cadre du nouvel interphone.



CONNEXIONS FACILES

PLX est doté d'un bornier spécial qui facilite le câblage. Il suffit de retirer le bornier du corps du récepteur, de connecter les câbles, puis de réinsérer le bornier sur le récepteur. PLX présente également une fente au dos pour les installations avec câblage à l'extérieur du mur. PLX V a été développé avec le même bornier que les séries PERLA et AGATA en version X1 et XIP, afin de simplifier son remplacement.



PORT ETHERNET

La gamme PLX IP utilise la distribution Ethernet comme structure principale pour la communication, ce qui permet de garantir une extension pour ainsi dire infinie de l'installation. Le système IP360 dépasse toutes les limites de la vidéophonie traditionnelle de manière à ce que la distance et le nombre des différents dispositifs connectables, les dimensions du réseau et les appels simultanés audio/vidéo garantissent une liberté de configuration maximale. Grâce à la mise en réseau, le système vidéo est toujours connecté à Internet. Grâce au service Cloud de CAME, il permet de fournir à distance, à l'utilisateur, des fonctions avancées et permet, à l'installateur, de surveiller les systèmes installés et d'intervenir rapidement et en toute sécurité en cas de besoin.



CAME iT

840CC-0030

PLX A



Interphone mains libres avec touches à effleurement, 4 touches pour les appels intercom ou les commandes auxiliaires, blanc.

Doté d'une touche pour régler / désactiver la sonnerie.

Interphone mural caractérisé par 4 touches principales à effleurement permettant la gestion des fonctions primaires telles que la réponse et le raccrochage en fin de communication, l'ouverture de la porte, le réglage/la désactivation de la sonnerie (avec voyant LED de désactivation) et l'envoi d'une commande auxiliaire programmable. Adapté aux installations multi-usages car il permet d'effectuer jusqu'à 6 appels intercom et d'envoyer le signal « Panique » pour une demande d'aide au concierge. Sa configuration permet d'activer jusqu'à 4 commandes auxiliaires supplémentaires, à la place des appels intercom. Permet de gérer la fonction « ouverture portail » et l'affichage de l'état du passage contrôlé au moyen d'une LED de signalisation. Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (horizontal ou vertical) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Compatible avec les systèmes X1 et XIP.

PLUS

- Audio mains libres de qualité
- LED de signalisation cachée
- Fonction AUX2 pour les fonctions auxiliaires et l'appel au concierge avec bouton dédié
- Fonction ouvre-porte automatique
- Mélodies programmables en fonction du type d'appel
- Réglages du volume et désactivation de la sonnerie avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée
- Jusqu'à 6 appels intercom ou 4 commandes auxiliaires supplémentaires
- Commande « Panique » pour la demande d'aide au concierge
- Fonction Latch (ouverture portail) pour vérifier l'état des automatismes externes



Accessoires

840XC-0150
AGT KT V

Support de bureau pour les postes internes de vidéophonie des séries PLX, AGT V, Agata Video et Opale.

Support en plexiglass d'une épaisseur de 10 mm, fourni avec un câble blanc RJ45 et couverture de la zone des bornes avec feuille en PMMA gris métallisé.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | PLX A |
|------------------------------------|------------------|
| Dimensions (mm) | 125 x 125 x 21,3 |
| Alimentation par BUS (V) | 15 ÷ 20 DC |
| Absorption par BUS (mA) | 80 |
| Alimentation locale (V) | - |
| Absorption en mode veille (mA) | < 1 |
| Température de fonctionnement (°C) | +5 ÷ +40 |
| Degré de protection (IP) | 30 |
| Standard vidéo | - |
| Fréquence (MHz) | - |
| Standard Wireless | - |
| Couleur | Blanc |





Combiné



Écran 5"



Version pour
malentendants

VERSION VIDÉO

AGT est le vidéophone avec combiné et écran LCD de 5 pouces qui garantit des couleurs vives et une excellente qualité vidéo.

Caractérisé par des lignes épurées et des boutons à effleurement avec des LEDs de signalisation invisibles, finition blanc opaque.

Combiné ergonomique et fixation magnétique qui élimine le risque de chute ou de mauvais contact.

La fonction OSD permet de gérer les couleurs, la luminosité et les contrastes de l'image.

VERSION AUDIO

AGT est l'interphone avec combiné caractérisé par des lignes épurées et par une excellente ergonomie du combiné avec accrochage magnétique éliminant le risque de chute ou de mauvais contact.

Boutons soft touch pour la version X1 avec LED blanches. Dans la version EVO, il permet de programmer jusqu'à 6 appels intercom.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES VIDÉO

- Écran 5" couleur avec OSD
- Combiné avec accrochage magnétique
- LED de signalisation cachée
- Boutons à effleurement
- Activation vidéo automatique des postes extérieurs
- Fonction Master/Slave et Fonction de transfert vidéo entre postes en appel simultané

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES AUDIO

- Combiné avec accrochage magnétique
- LED de signalisation cachée
- Fonction AUX2 pour les fonctions auxiliaires et l'appel au concierge avec bouton dédié
- Fonction ouvre-porte automatique

DIMENSIONS



205

Installation murale
Épaisseur 44,5 mm
(sans combiné 21 mm)

Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (horizontal ou vertical), sur boîtier 506E et sur boîtier rond Ø 60 mm.



116

Installation murale
Épaisseur 44,5 mm
(sans combiné 21 mm)

Compatible pour l'installation murale sur boîtier 503 (horizontal ou vertical) et sur boîtier rond Ø 60 mm.

840CF-0020 AGT V



Portier vidéo avec combiné à touches à effleurement, écran LCD 5", 1 touche AUX programmable, blanc.

Moniteur mural avec écran couleur LCD 5" doté de la fonction OSD pour le réglage des paramètres vidéo (luminosité, couleur, contraste). Les 4 touches à effleurement principales permettent de gérer les fonctions principales telles que l'ouverture de la porte, l'activation vidéo automatique des postes extérieurs, le réglage/la désactivation de la sonnerie (avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée) et l'envoi d'une commande auxiliaire programmable. Permet de gérer la fonction « ouverture portail » et l'affichage de l'état du passage contrôlé au moyen d'une LED de signalisation. Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (horizontal ou vertical) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Compatible avec les systèmes X1 et XiP.

PLUS

- Fonction ouvre-porte automatique
- Fonction Latch (ouverture portail) pour vérifier l'état des automatismes externes
- Fonction AUX2 pour les fonctions auxiliaires et l'appel au concierge avec bouton dédié
- Réglage des couleurs, de la luminosité et des contrastes de l'écran avec l'OSD
- Réglages du volume et désactivation de la sonnerie avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée
- Mélodies programmables en fonction du type d'appel



840CF-0050 AGT V EVO



Portier vidéo avec combiné et touches à effleurement, écran LCD 5", 4 boutons pour appels intercom ou commandes auxiliaires, blanc. Doté d'une touche pour régler / désactiver la sonnerie.

Moniteur mural avec écran couleur LCD 5" doté de la fonction OSD pour le réglage des paramètres vidéo (luminosité, couleur, contraste). Les 4 touches à effleurement principales permettent de gérer les fonctions principales telles que l'ouverture de la porte, l'activation vidéo automatique des postes extérieurs, le réglage/la désactivation de la sonnerie (avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée) et l'envoi d'une commande auxiliaire programmable. Adapté aux installations multi-usages car il permet d'effectuer jusqu'à 6 appels intercom et d'envoyer le signal « Panique » pour une demande d'aide au concierge. Permet de gérer la fonction « ouverture portail » et l'affichage de l'état du passage contrôlé au moyen d'une LED de signalisation. Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (horizontal ou vertical) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Compatible avec les systèmes X1 et XiP.

PLUS

- Fonction intercom et auxiliaires supplémentaires
- Fonction ouvre-porte automatique
- Fonction Latch (ouverture portail) pour vérifier l'état des automatismes externes
- Fonction AUX2 pour les fonctions auxiliaires et l'appel au concierge avec bouton dédié
- Jusqu'à 6 appels intercom ou 4 commandes auxiliaires supplémentaires
- Réglage des couleurs, de la luminosité et des contrastes de l'écran avec l'OSD
- Réglages du volume et désactivation de la sonnerie avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée
- Mélodies programmables en fonction du type d'appel



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | AGT V | AGT V EVO |
|------------------------------------|------------------|------------------|
| Dimensions (mm) | 204 x 190 x 44,5 | 204 x 190 x 44,5 |
| Alimentation par BUS (V) | 15 ÷ 20 DC | 15 ÷ 20 DC |
| Absorption par BUS (mA) | 175 | 175 |
| Alimentation locale (V) | - | - |
| Absorption locale (mA) | - | - |
| Absorption en mode veille (mA) | < 1 | < 1 |
| Température de fonctionnement (°C) | +5 ÷ +40 | +5 ÷ +40 |
| Degré de protection (IP) | 30 | 30 |
| Standard vidéo | PAL/NTSC | PAL/NTSC |
| Couleur | Blanc | Blanc |

840CF-0030

AGT V BF



Portier vidéo avec combiné à touches à effleurement, écran LCD 5'', 1 touche AUX programmable, blanc. Version avec fonction malentendants pour les personnes portant des appareils auditifs.

Moniteur mural avec écran couleur LCD 5'' doté de la fonction OSD pour le réglage des paramètres vidéo (luminosité, couleur, contraste). Les 4 touches à effleurement principales permettent de gérer les fonctions principales telles que l'ouverture de la porte, l'activation vidéo automatique des postes extérieurs, le réglage/la désactivation de la sonnerie (avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée) et l'envoi d'une commande auxiliaire programmable. Permet de gérer la fonction « ouverture portail » et l'affichage de l'état du passage contrôlé au moyen d'une LED de signalisation. Il intègre un système à induction en audiofréquence pour appareils auditifs en position « T ».

Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (horizontal ou vertical) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Compatible avec les systèmes X1 et XIP.

PLUS

- Mélodies programmables en fonction du type d'appel
- Réglage des couleurs, de la luminosité et des contrastes de l'écran avec l'OSD
- Réglages du volume et désactivation de la sonnerie avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée
- AUX2 pour les fonctions auxiliaires et l'appel au concierge
- Fonction Latch (ouverture portail) pour vérifier l'état des automatismes externes
- Fonction ouvre-porte automatique
- Doté de la technologie Audio Induction Loop, qui permet aux personnes porteuses d'un appareil auditif d'utiliser le vidéophone



840CF-0010

AGT V 200



Portier vidéo avec combiné et touches à effleurement, écran LCD 5'', blanc.

Moniteur mural avec écran couleur LCD 5'' doté de la fonction OSD pour le réglage des paramètres vidéo (luminosité, couleur, contraste). Les 4 touches principales à effleurement permettent de gérer les fonctions principales telles que l'ouverture de la porte, l'activation vidéo automatique des postes extérieurs, le réglage/la désactivation de la sonnerie (avec voyant LED de désactivation) et l'envoi d'une commande auxiliaire. Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (horizontal ou vertical) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Compatible avec le système 200.

PLUS

- Mélodies programmables en fonction du type d'appel
- Réglage des couleurs, de la luminosité et des contrastes de l'écran avec l'OSD
- Réglages du volume et désactivation de la sonnerie avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | AGT V BF | AGT V 200 |
|------------------------------------|------------------|------------------|
| Dimensions (mm) | 204 x 190 x 44,5 | 204 x 190 x 44,5 |
| Alimentation par BUS (V) | 15 ÷ 20 DC | - |
| Absorption par BUS (mA) | 175 | - |
| Alimentation locale (V) | - | 14 ÷ 17,5 DC |
| Absorption locale (mA) | - | 95 |
| Absorption en mode veille (mA) | < 1 | < 12 |
| Température de fonctionnement (°C) | +5 ÷ +40 | +5 ÷ +40 |
| Degré de protection (IP) | 30 | 30 |
| Standard vidéo | PAL/NTSC | PAL/NTSC |
| Couleur | Blanc | Blanc |

840CA-0040**AGT A**
Interphone avec combiné et touches à effleurement, 1 touche AUX programmable, blanc. Doté d'une touche pour régler / désactiver la sonnerie.

Interphone mural caractérisé par 3 touches principales à effleurement qui permettent l'ouverture de la porte, une commande auxiliaire programmable et le réglage/la désactivation de la sonnerie (avec LED de désactivation). Permet de gérer la fonction « ouverture portail » et l'affichage de l'état du passage contrôlé au moyen d'une LED de signalisation. Compatible pour l'installation murale sur boîtier 503 (horizontal ou vertical) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Compatible avec les systèmes X1 et XIP.

PLUS

- Bouton à effleurement ouvre-porte
- Bouton à effleurement auxiliaire programmable
- Bouton à effleurement réglage/désactivation de la sonnerie avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée
- Fonction Latch (ouverture portail) pour vérifier l'état des automatismes externes
- Fonction ouvre-porte automatique

**840CA-0050****AGT A EVO**
Interphone avec combiné et touches à effleurement, 1 touche AUX programmable et 4 touches pour les appels intercom, blanc. Doté d'une touche pour régler / désactiver la sonnerie.

Interphone mural caractérisé par 3 touches principales à effleurement qui permettent l'ouverture de la porte, une commande auxiliaire programmable et le réglage/la désactivation de la sonnerie (avec LED de désactivation). Adapté aux installations multi-usages car il permet d'effectuer jusqu'à 6 appels intercom et d'envoyer le signal « Panique » pour une demande d'aide au concierge. Permet de gérer la fonction « ouverture portail » et l'affichage de l'état du passage contrôlé au moyen d'une LED de signalisation. Compatible pour l'installation murale sur boîtier 503 (horizontal ou vertical) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Compatible avec les systèmes X1 et XIP.

PLUS

- Adapté aux installations multi-usages avec 6 appels intercom
- Bouton à effleurement ouvre-porte
- Bouton à effleurement auxiliaire programmable
- Bouton à effleurement réglage/désactivation de la sonnerie avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée
- Transfert d'appel vers un autre poste interne
- Commande « Panique » pour la demande d'aide au concierge
- Fonction Latch (ouverture portail) pour vérifier l'état des automatismes externes
- Fonction ouvre-porte automatique

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

| MODÈLES | AGT A | AGT A EVO |
|------------------------------------|------------------|------------------|
| Dimensions (mm) | 116 x 190 x 44,5 | 116 x 190 x 44,5 |
| Alimentation par BUS (V) | 15 ÷ 20 DC | 15 ÷ 20 DC |
| Absorption par BUS (mA) | 30 | 30 |
| Alimentation locale (V) | - | - |
| Absorption locale (mA) | - | - |
| Absorption en mode veille (mA) | < 1 | < 1 |
| Température de fonctionnement (°C) | +5 ÷ +40 | +5 ÷ +40 |
| Degré de protection (IP) | 30 | 30 |
| Standard vidéo | - | - |
| Couleur | Blanc | Blanc |

840CA-0010 AGT A200



Interphone avec combiné pour système 200, blanc.

Interphone mural caractérisé par 1 touche pour l'ouverture de la porte. Compatible pour l'installation murale sur boîtier 503 (horizontal ou vertical) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Compatible avec le système 200

PLUS

- Bouton à effleurement ouvre-porte



840CA-0020 AGT A200 EVO



Interphone avec combiné, 2 touches AUX et 4 boutons pour appels intercom pour le système 200, blanc. Doté d'un levier de réglage/désactivation de la sonnerie.

Interphone mural caractérisé par 3 touches principales qui permettent l'ouverture de la porte et 2 commandes auxiliaires. Équipé d'un petit levier latéral pour le réglage/la désactivation de la sonnerie (avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée). Adapté aux installations multi-usages car il permet de réaliser jusqu'à 6 appels intercom (4 au moyen de touches dédiées et 2 en utilisant les touches AUX, si d'autres fonctions ne leur sont pas assignées). Configurable au moyen du shunt dédié pour gérer le secret de conversation. Compatible pour l'installation murale sur boîtier 503 (horizontal ou vertical) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Compatible avec le système 200.

PLUS

- Adapté aux installations multi-usages avec 6 appels intercom
- Bouton mécanique ouverture porte
- 2 boutons mécaniques auxiliaires
- Petit levier pour régler le volume de la sonnerie



840CA-0030 AGT A200 K



Interphone avec combiné avec 2 touches AUX, blanc. Doté d'un levier de réglage/désactivation de la sonnerie.

Interphone mural caractérisé par 3 touches principales qui permettent l'ouverture de la porte et deux commandes auxiliaires, dont une est un interrupteur à retenue pour le contrôle de l'automatisme avec signalisation de l'état du portail. Équipé d'un petit levier latéral pour le réglage/la désactivation de la sonnerie (avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée). Compatible pour l'installation murale sur boîtier 503 (horizontal ou vertical) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Compatible avec le système 200.

PLUS

- Bouton mécanique ouverture porte
- Bouton mécanique auxiliaire
- Interrupteur pour le contrôle de l'automatisme avec signalisation LED.
- Petit levier pour régler le volume de la sonnerie



Accessoires pour séries : PLX VIDEO - AGT VIDEO - AGATA VIDEO - OPALE
840XC-0150
AGT KT V
Support de bureau pour les postes internes de vidéophonie des séries PLX, AGT V, Agata Video et Opale.

Support en plexiglass d'une épaisseur de 10 mm, fourni avec un câble blanc RJ45 et couverture de la zone des bornes avec feuille en PMMA gris métallisé.


Accessoires pour séries : AGT AUDIO - AGATA AUDIO
840XC-0140
AGT KT A
Support de bureau pour les postes internes d'interphones des séries AGT A et Agata Audio.

Support en plexiglass d'une épaisseur de 10 mm, fourni avec un câble blanc RJ45 et couverture de la zone des bornes avec feuille en PMMA gris métallisé.


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | AGT A200 | AGT A200 EVO | AGT A200 K |
|------------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| Dimensions (mm) | 116 x 190 x 50 | 116 x 190 x 50 | 116 x 190 x 50 |
| Alimentation par BUS (V) | - | - | - |
| Absorption par BUS (mA) | - | - | - |
| Absorption en mode veille (mA) | - | - | - |
| Température de fonctionnement (°C) | +5 ÷ +40 | +5 ÷ +40 | +5 ÷ +40 |
| Degré de protection (IP) | 30 | 30 | 30 |
| Couleur | Blanc | Blanc | Blanc |



XTS est le portier vidéo avec écran TFT complètement tactile capacitif disponible dans les versions 7" et 5". Le design minimaliste et la qualité des matériaux en exaltent l'élégance.

L'écran en verre antireflets est équipé de la technologie OPTICAL BONDING qui garantit une vision parfaite dans toutes les conditions de lumière, ainsi qu'une résistance accrue aux rayures et aux chocs.

Il dispose de commandes rapides configurables, de l'AUX pour l'activation des fonctions auxiliaires et de la touche « Panique » pour appeler à l'aide le portier en cas d'urgence.

La version avec Wi-Fi intégré permet de gérer le système et d'ouvrir la porte depuis un smartphone.



Appli VideoEntry



Appli Access



Écran 5"



Écran 7"



Audio Mains libres

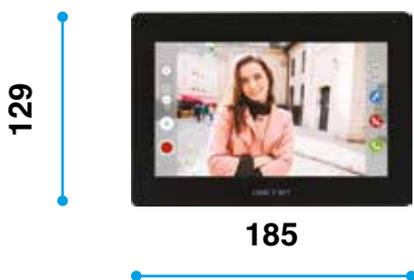


Compatible avec des systèmes tiers

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Écran avec la technologie OPTICAL BONDING
- Appels intercom illimités vers d'autres postes mais également vers smartphones/tablettes
- Wifi intégré pour le renvoi d'appel sur smartphone avec application dédiée (versions 7")
- Répondeur vidéo avec mémorisation jusqu'à 100 messages audio-vidéo de 10 secondes
- Affichage en temps réel des images des caméras IP
- Enregistrement audio-vidéo des conversations
- Envoi et réception de messages texte de la conciergerie
- Activation vidéo automatique des postes extérieurs par sélection cyclique
- Fonction ouverture automatique programmable avec plages horaires

DIMENSIONS



Version 7"
Version à encastrer
Épaisseur 11 mm
Installation murale
Épaisseur 24 mm



Version 5"
Installation encastrée
Épaisseur 11 mm
Installation murale
Épaisseur 24 mm

LA GAMME COMPLÈTE

840CH-0030 XTS 7 WH WIFI



Vidéophone mains libres Full Touch pour système X1, écran tactile TFT 7", avec WIFI et interface graphique utilisateur, blanc.

Moniteur mural avec écran tactile TFT 7" à technologie OPTICAL BONDING, WIFI intégré pour la commande à distance de l'appel sur smartphone avec app dédiée. Interface utilisateur pour la gestion de fonctions visiophoniques, appels intercom, répondeur vidéo. Utilise le protocole SIP et le codec audio G711 et vidéo H.264. Alimentation locale 14 ÷ 18 VDC. Serveur Web incorporé pour la configuration et les mises à jour du firmware. Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (horizontal) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Prévu pour une pose en encastrement avec boîtier dédié. Compatible avec les systèmes X1 et XiP.

PLUS

- Wifi intégré pour le renvoi d'appel sur smartphone avec application dédiée
- Jusqu'à 4 dispositifs mobiles pour la gestion du système à distance
- Réglages audio-vidéo : volume sonnerie, luminosité écran, fonds interface
- Réglages du volume et désactivation de la sonnerie avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée
- Mélodie différenciée pour appel provenant d'un poste extérieur ou du palier
- Fonction blocage écran pour en faciliter le nettoyage
- Serveur Web incorporé pour la configuration et la gestion depuis le navigateur
- Carnet d'adresses et liste de contacts favoris



840CH-0040 XTS 7 BK WIFI



Vidéophone mains libres Full Touch pour système X1, écran tactile TFT 7", avec WIFI et interface graphique utilisateur, noir.

Moniteur mural avec écran tactile TFT 7" à technologie OPTICAL BONDING, WIFI intégré pour la commande à distance de l'appel sur smartphone avec app dédiée. Interface utilisateur pour la gestion de fonctions visiophoniques, appels intercom, répondeur vidéo. Utilise le protocole SIP et le codec audio G711 et vidéo H.264. Alimentation locale 14 ÷ 18 VDC. Serveur Web incorporé pour la configuration et les mises à jour du firmware. Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (horizontal) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Prévu pour une pose en encastrement avec boîtier dédié. Compatible avec les systèmes X1 et XiP.

PLUS

- Wifi intégré pour le renvoi d'appel sur smartphone avec application dédiée
- Jusqu'à 4 dispositifs mobiles pour la gestion du système à distance
- Réglages audio-vidéo : volume sonnerie, luminosité écran, fonds interface
- Réglages du volume et désactivation de la sonnerie avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée
- Mélodie différenciée pour appel provenant d'un poste extérieur ou du palier
- Fonction blocage écran pour en faciliter le nettoyage
- Serveur Web incorporé pour la configuration et la gestion depuis le navigateur
- Carnet d'adresses et liste de contacts favoris



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | XTS 7 WH WIFI | XTS 7 BK WIFI |
|------------------------------------|------------------|------------------|
| Dimensions (mm) | 185 x 129 x 24 | 185 x 129 x 24 |
| Alimentation locale (V) | 14 ÷ 18 DC | 14 ÷ 18 DC |
| Absorption locale (mA) | 520 | 520 |
| Absorption en mode veille (mA) | 360 | 360 |
| Température de fonctionnement (°C) | 0 ÷ +40 | 0 ÷ +40 |
| Degré de protection (IP) | 30 | 30 |
| Standard vidéo | PAL | PAL |
| Fréquence (MHz) | 2.412 - 2.472 | 2.412 - 2.472 |
| Standard Wireless | IEEE 802.11b/g/n | IEEE 802.11b/g/n |
| Couleur | Blanc | Noir |

840CH-0050

XTS 7 WH WFBF



Portier vidéo mains libres Full Touch pour système X1, écran tactile TFT 7", avec WIFI et interface graphique utilisateur, boucle d'induction à distance incorporée (teleloop), blanc.

Moniteur mural avec écran tactile TFT 7" à technologie Optical Bonding, WiFi incorporé pour la commande à distance de l'appel sur smartphone avec app dédiée. Interface utilisateur pour la gestion de fonctions visiophoniques, appels intercom, répondeur vidéo. Utilise le protocole SIP et le codec audio G711 et vidéo H.264. Alimentation locale 14-18 VDC. Serveur Web incorporé pour la configuration et les mises à jour du firmware. Il intègre un système à induction en audiofréquence pour appareils auditifs en position « T ». Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (horizontal) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Prévu pour une pose en encastrement avec boîtier dédié. Compatible avec les systèmes X1 et XiP.

PLUS

- Version adaptée aux porteurs d'appareils auditifs
- Wifi intégré pour le renvoi d'appel sur smartphone avec application dédiée
- Jusqu'à 4 dispositifs mobiles pour la gestion du système à distance
- Réglages audio-vidéo : volume sonnerie, luminosité écran, fonds interface
- Réglages du volume et désactivation de la sonnerie avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée
- Mélodie différenciée pour appel provenant d'un poste extérieur ou du palier
- Fonction blocage écran pour en faciliter le nettoyage
- Serveur Web incorporé pour la configuration et la gestion depuis le navigateur
- Carnet d'adresses et liste de contacts favoris



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | XTS 7 WH WIBF |
|------------------------------------|------------------|
| Dimensions (mm) | 185 x 129 x 24 |
| Alimentation locale (V) | 14 ÷ 18 DC |
| Absorption locale (mA) | 520 |
| Absorption en mode veille (mA) | 360 |
| Température de fonctionnement (°C) | 0 ÷ +40 |
| Degré de protection (IP) | 30 |
| Standard vidéo | PAL |
| Fréquence (MHz) | 2.412 - 2.472 |
| Standard Wireless | IEEE 802.11b/g/n |
| Couleur | Blanc |

840CH-0060

XTS 7IP WH WIFI



Vidéophone mains libres Full Touch pour système IP360, écran tactile TFT 7", avec WIFI et interface graphique utilisateur, blanc.

Moniteur mural avec écran tactile TFT 7" à technologie OPTICAL BONDING, WIFI intégré pour la commande à distance de l'appel sur smartphone avec app dédiée. Interface utilisateur pour la gestion de fonctions visiophoniques, appels intercom, répondeur vidéo, messages texte. Utilise le protocole SIP et le codec audio G711 et vidéo H.264. Port RJ45 pour la connexion de réseau, alimentation PoE ou locale. Serveur Web incorporé pour la configuration et les mises à jour du firmware. Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (horizontal) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Prévu pour une pose en encastrement avec boîtier dédié. Compatible avec le système IP360.

PLUS

- WiFi incorporé pour la commande à distance de l'appel sur smartphone avec app dédiée
- Jusqu'à 19 dispositifs mobiles pour la gestion du système à distance
- Réglage du volume et désactivation de la sonnerie signalés par LED
- Interface utilisateur personnalisable avec logiciel UI Creator
- Carnet d'adresses et liste de contacts favoris



840CH-0070

XTS 7IP BK WIFI



Vidéophone mains libres Full Touch pour système IP360, écran tactile TFT 7", avec WIFI et interface graphique utilisateur, noir.

Moniteur mural avec écran tactile TFT 7" à technologie OPTICAL BONDING, WIFI intégré pour la commande à distance de l'appel sur smartphone avec app dédiée. Interface utilisateur pour la gestion de fonctions visiophoniques, appels intercom, répondeur vidéo, messages texte. Utilise le protocole SIP et le codec audio G711 et vidéo H.264. Port RJ45 pour la connexion de réseau, alimentation PoE ou locale. Serveur Web incorporé pour la configuration et les mises à jour du firmware. Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (horizontal) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Prévu pour une pose en encastrement avec boîtier dédié. Compatible avec le système IP360.

PLUS

- WiFi incorporé pour la commande à distance de l'appel sur smartphone avec app dédiée
- Jusqu'à 19 dispositifs mobiles pour la gestion du système à distance
- Réglages du volume et désactivation de la sonnerie avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée
- Interface utilisateur personnalisable avec logiciel UI Creator
- Carnet d'adresses et liste de contacts favoris



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | XTS 7IP WH WIFI | XTS 7IP BK WIFI |
|------------------------------------|------------------|------------------|
| Dimensions (mm) | 185 x 129 x 24 | 185 x 129 x 24 |
| Alimentation locale (V) | 14 ÷ 18 DC | 14 ÷ 18 DC |
| Alimentation PoE | IEEE 802.3af-PD | IEEE 802.3af-PD |
| Absorption en mode veille (mA) | 340 | 340 |
| Absorption max. (mA) | 420 | 420 |
| Température de fonctionnement (°C) | 0 ÷ +40 | 0 ÷ +40 |
| Degré de protection (IP) | 30 | 30 |
| Standard vidéo | H.264 | H.264 |
| Fréquence (MHz) | 2.412 - 2.472 | 2.412 - 2.472 |
| Standard Wireless | IEEE 802.11b/g/n | IEEE 802.11b/g/n |
| Couleur | Blanc | Noir |

840CH-0080

XTS 7IP WH WFBF



Portier vidéo mains libres Full Touch pour système IP360, écran tactile TFT 7", avec WIFI et interface graphique utilisateur, boucle d'induction à distance incorporée (teleloop), blanc.

Moniteur mural avec écran tactile TFT 7" à technologie Optical Bonding, WiFi incorporé pour la commande à distance de l'appel sur smartphone avec app dédiée. Interface utilisateur pour la gestion de fonctions visiophoniques, appels intercom, répondeur vidéo, messages texte. Utilise le protocole SIP et le codec audio G711 et vidéo H.264. Port RJ45 pour la connexion de réseau, alimentation PoE ou locale. Serveur Web incorporé pour la configuration et les mises à jour du firmware. Il intègre un système à induction en audiofréquence pour appareils auditifs en position « T ». Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (horizontal) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Prévu pour une pose en encastrement avec boîtier dédié. Compatible avec le système IP360.

PLUS

- Version adaptée aux porteurs d'appareils auditifs
- WiFi incorporé pour la commande à distance de l'appel sur smartphone avec app dédiée
- Jusqu'à 19 dispositifs mobiles pour la gestion du système à distance
- Réglages du volume et désactivation de la sonnerie avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée
- Interface utilisateur personnalisable avec logiciel UI Creator
- Carnet d'adresses et liste de contacts favoris



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | XTS 7IP WH WFBF |
|------------------------------------|------------------|
| Dimensions (mm) | 185 x 129 x 24 |
| Alimentation locale (V) | 14 ÷ 18 DC |
| Alimentation PoE | IEEE 802.3af-PD |
| Absorption en mode veille (mA) | 340 |
| Absorption max. (mA) | 420 |
| Température de fonctionnement (°C) | 0 ÷ +40 |
| Degré de protection (IP) | 30 |
| Standard vidéo | H.264 |
| Fréquence (MHz) | 2.412 - 2.472 |
| Standard Wireless | IEEE 802.11b/g/n |
| Couleur | Blanc |

840CH-0090

XTS 5IP WH



Vidéophone mains libres Full Touch pour système IP360, écran tactile TFT 5", avec interface graphique utilisateur, blanc.

Moniteur mural avec écran tactile TFT 5" à technologie OPTICAL BONDING. Interface utilisateur pour la gestion de fonctions visiophoniques, appels intercom, répondeur vidéo, messages texte. Utilise le protocole SIP et le codec audio G711 et vidéo H.264. Port RJ45 pour la connexion de réseau, alimentation PoE ou locale. Serveur Web incorporé pour la configuration et les mises à jour du firmware. Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (horizontal) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Prévu pour une pose en encastrement avec boîtier dédié. Compatible avec le système IP360.

PLUS

- Réglages audio-vidéo : volume sonnerie, luminosité écran, aspect interface (fonds)
- Mélodie différenciée pour appel provenant d'un poste extérieur ou du palier
- Fonction blocage écran pour en faciliter le nettoyage
- Réglages du volume et désactivation de la sonnerie avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée
- Interface utilisateur personnalisable avec logiciel UI Creator
- Carnet d'adresses et liste de contacts favoris



840CH-0100

XTS 5IP BK



Portier vidéo mains libres Full Touch pour système IP360, écran tactile TFT 5", avec interface graphique utilisateur, noir.

Moniteur mural avec écran tactile TFT 5" à technologie OPTICAL BONDING. Interface utilisateur pour la gestion de fonctions visiophoniques, appels intercom, répondeur vidéo, messages texte. Utilise le protocole SIP et le codec audio G711 et vidéo H.264. Port RJ45 pour la connexion de réseau, alimentation PoE ou locale. Serveur Web incorporé pour la configuration et les mises à jour du firmware. Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (horizontal) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Prévu pour une pose en encastrement avec boîtier dédié. Compatible avec le système IP360.

PLUS

- Réglages audio-vidéo : volume sonnerie, luminosité écran, aspect interface (fonds)
- Mélodie différenciée pour appel provenant d'un poste extérieur ou du palier
- Fonction blocage écran pour en faciliter le nettoyage
- Réglages du volume et désactivation de la sonnerie avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée
- Interface utilisateur personnalisable avec logiciel UI Creator
- Carnet d'adresses et liste de contacts favoris



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | XTS 5IP WH | XTS 5 IP BK |
|------------------------------------|------------------|------------------|
| Dimensions (mm) | 185 x 129 x 24 | 185 x 129 x 24 |
| Alimentation locale (V) | 14 ÷ 18 DC | 14 ÷ 18 DC |
| Alimentation PoE | IEEE 802.3af-PD | IEEE 802.3af-PD |
| Absorption en mode veille (mA) | 270 | 270 |
| Absorption max. (mA) | 30 | 30 |
| Température de fonctionnement (°C) | 0 ÷ +40 | 0 ÷ +40 |
| Degré de protection (IP) | 30 | 30 |
| Standard vidéo | H.264 | H.264 |
| Fréquence (MHz) | 2.412 - 2.472 | 2.412 - 2.472 |
| Standard Wireless | IEEE 802.11b/g/n | IEEE 802.11b/g/n |
| Couleur | Blanc | Noir |

840CH-0160

XTS 7 OPEN IP WH WIFI



Vidéophone mains libres Full Touch avec intégration au serveur SIP standard et protocole de configuration ouvert aux systèmes tiers, écran tactile TFT 7", WiFi et interface graphique utilisateur, blanc

Moniteur mural avec écran tactile TFT 7" doté de la technologie Optical Bonding et WiFi intégré. Interface utilisateur pour la gestion de fonctions visiophoniques, appels intercom, répondeur vidéo. Utilise le protocole SIP et le codec audio G711 et vidéo H.264. Port RJ45 pour la connexion de réseau, alimentation PoE ou locale. Serveur Web incorporé pour la configuration et les mises à jour du firmware. Protocole de configuration ouvert aux systèmes tiers. Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (horizontal) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Prévu pour une pose en encastrement avec boîtier dédié. Compatible avec les systèmes SIP standards.

PLUS

- WiFi incorporé pour la commande à distance de l'appel sur smartphone avec app dédiée
- Réglage du volume et désactivation de la sonnerie signalés par LED
- Interface utilisateur personnalisable
- Carnet d'adresses et liste de contacts favoris



840CH-0210

XTS 5 OPEN IP WH



Vidéophone mains libres Full Touch avec intégration au serveur SIP standard et protocole de configuration ouvert aux systèmes tiers, écran tactile TFT 5", interface graphique utilisateur, blanc.

Moniteur mural avec écran tactile TFT 5" à technologie Optical Bonding. Interface utilisateur pour la gestion de fonctions visiophoniques, appels intercom, répondeur vidéo, messages texte. Utilise le protocole SIP et le codec audio G711 et vidéo H.264. Port RJ45 pour la connexion de réseau, alimentation PoE ou locale. Serveur Web incorporé pour la configuration et les mises à jour du firmware. Protocole de configuration ouvert aux systèmes tiers. Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (horizontal) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Prévu pour une pose en encastrement avec boîtier dédié. Compatible avec les systèmes SIP standards.

PLUS

- Réglages audio-vidéo : volume sonnerie, luminosité écran, aspect interface (fonds)
- Mélodie différenciée pour appel provenant d'un poste extérieur ou du palier
- Fonction blocage écran pour en faciliter le nettoyage
- Réglages du volume et désactivation de la sonnerie avec LED de signalisation lorsqu'elle est désactivée
- Interface utilisateur personnalisable
- Carnet d'adresses et liste de contacts favoris



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | XTS 7 OPEN IP WH WIFI | XTS 5 OPEN IP WH |
|------------------------------------|-----------------------|------------------|
| Dimensions (mm) | 185 x 129 x 24 | 185 x 129 x 24 |
| Alimentation locale (V) | 14 ÷ 18 DC | 14 ÷ 18 DC |
| Alimentation PoE | IEEE 802.3af-PD | IEEE 802.3af-PD |
| Absorption en mode veille (mA) | 340 | 270 |
| Absorption max. (mA) | 420 | 330 |
| Température de fonctionnement (°C) | 0 ÷ +40 | 0 ÷ +40 |
| Degré de protection (IP) | 30 | 30 |
| Standard vidéo | PAL | PAL |
| Fréquence (MHz) | 2.412 - 2.472 | 2.412 - 2.472 |
| Standard Wireless | IEEE 802.11b/g/n | IEEE 802.11b/g/n |
| Couleur | Blanc | Blanc |

Accessoires

840XC-0080
XTS 7SI

Boîtier pour la pose en encastrement des postes internes XTS 7.
Boîtier à encastrer en plastique avec trous préformés pour le passage des câbles et couvercle de protection contre le mortier.

**840XC-0090**
XTS 5SI

Boîtier pour la pose en encastrement des postes internes XTS 5.
Boîtier à encastrer en plastique avec trous préformés pour le passage des câbles et couvercle de protection contre le mortier.

**840XC-0100**
XTS 7SIC

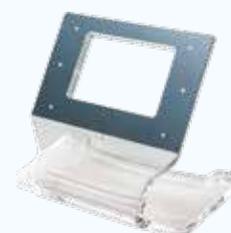
Boîtier pour la pose en encastrement des postes internes XTS 5 dans des murs en placoplâtre.
Boîtier à encastrer en plastique avec trous préformés pour le passage des câbles, idéal en cas de murs en placoplâtre jusqu'à 22 mm d'épaisseur.

**840XC-0110**
XTS 5SIC

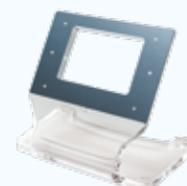
Boîtier pour la pose en encastrement des postes internes XTS 5 dans des murs en placoplâtre.
Boîtier à encastrer en plastique avec trous préformés pour le passage des câbles, idéal en cas de murs en placoplâtre jusqu'à 22 mm d'épaisseur.

**840XC-0120**
XTS 7KT

Support de table pour postes internes XTS 7.
Support en plexiglass d'une épaisseur de 10 mm, fourni avec un câble blanc CAT5 de 3 m de long et couverture de la zone des bornes avec feuille en PMMA gris métallisé.

**840XC-0130**
XTS 5KT

Support de table pour postes internes XTS 5.
Support en plexiglass d'une épaisseur de 10 mm, fourni avec un câble blanc CAT5 de 3 m de long et couverture de la zone des bornes avec feuille en PMMA gris métallisé.





PERLA est l'interphone mains libres mural, doté d'une bague centrale rétroéclairée en bleu, permettant d'activer les nombreuses fonctions disponibles.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Audio mains libres
- Mélodies programmables en fonction du type d'appel
- Touche de réglage/désactivation de la sonnerie avec LED de signalisation de sonnerie désactivée
- 4 touches programmables pour activer jusqu'à 6 commandes et/ou fonctions
- Ouvre-porte automatique
- Appel au concierge
- Alimentation PoE (Powered over Ethernet)



Audio
Mains libres

DIMENSIONS



Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (vertical) et sur boîtier rond Ø 60 mm.

840CC-0010

PEC IP WH



Interphone mains libres IP, 4 touches programmables, blanc.

Interphone mural caractérisé par 2 touches principales permettant l'ouverture de la porte et l'activation de la communication et par une bague centrale pour la gestion de 4 touches programmables permettant d'activer jusqu'à 6 commandes et/ou fonctions. Doté de boutons de réglage/désactivation de la sonnerie. Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (vertical) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Compatible avec le système IP360.

PLUS

- 4 touches programmables pour activer jusqu'à 6 commandes et/ou fonctions
- Ouvre-porte automatique
- Appel au concierge
- Alimentation PoE (Powered over Ethernet)



840CC-0020

PEC IP BK



Interphone mains libres IP, 4 touches programmables, noir.

Interphone mural caractérisé par 2 touches principales permettant l'ouverture de la porte et l'activation de la communication et par une bague centrale pour la gestion de 4 touches programmables permettant d'activer jusqu'à 6 commandes et/ou fonctions. Doté de boutons de réglage/désactivation de la sonnerie. Fourni avec un étrier pour la pose en applique murale sur boîtier 503 (vertical) et sur boîtier rond Ø 60 mm. Compatible avec le système IP360.

PLUS

- 4 touches programmables pour activer jusqu'à 6 commandes et/ou fonctions
- Ouvre-porte automatique
- Appel au concierge
- Alimentation PoE (Powered over Ethernet)



Accessoires

840XC-0140 AGT KT A

Support de bureau pour les postes internes d'interphones des séries AGT A et Agata Audio.

Support en plexiglass d'une épaisseur de 10 mm, fourni avec un câble blanc RJ45 et couverture de la zone des bornes avec feuille en PMMA gris métallisé.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | PEC IP WH | PEC IP BK |
|------------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Dimensions (mm) | 110 x 170 x 31 | 110 x 170 x 31 |
| Alimentation par BUS (V) | - | - |
| Absorption par BUS (mA) | - | - |
| Alimentation PoE | Classe 2 (<6,5W) - Non isolé | Classe 2 (<6,5W) - Non isolé |
| Absorption en mode veille (mA) | - | - |
| Température de fonctionnement (°C) | +5 ÷ +40 | +5 ÷ +40 |
| Degré de protection (IP) | 30 | 30 |
| Couleur | Blanc | Noir |

PLATINES DE RUE

- 72 **LHS**
PLATINE INTERPHONE ET VIDÉOPHONE POUR SYSTÈMES X1
- 76 **XVP**
PLATINE PORTIER VIDÉO ÉCRAN TACTILE
- 80 **MTM**
PLATINE MODULAIRE INTERPHONE ET VIDÉOPHONE
- 108 **THANGRAM**
PLATINE SEMI-MODULAIRE INTERPHONE ET VIDÉOPH



Application
CONNECT
SetUp



Application
AutomationBT



Degré de
protection
contre l'eau et
la poussière



Degré de
résistance aux
chocs



Compatible
avec CAME
KEY

LHS est notre poste externe pour les petites installations résidentielles.

Un véritable concentré de technologie avec structure entièrement réalisée en Zamak, qui garantit une excellente résistance aux chocs et aux agents atmosphériques, degré de résistance aux chocs IK09.

Extensible jusqu'à 4 appels, il vous séduira par sa simplicité et son élégance tout en vous garantissant une grande solidité et une protection IP54.

Excellentes performances de l'optique WIDE EYE qui, dotée d'un microprocesseur pour le traitement du signal, permet une ouverture grand angle jusqu'à 100°.

Configuration facilitée via l'application CONNECT SetUp grâce à l'utilisation de CAME Key. La mise en service n'a jamais été aussi rapide.

La version PLUS permet le contrôle des accès par cartes de proximité via le lecteur RFID 125 kHz intégré et via l'application Automation BT grâce à la connectivité Bluetooth.

Prêt pour la pose en applique murale, il suffira d'ajouter 2 accessoires pour une installation encastrée.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Finition Zamak avec résistance aux chocs IK09
- Programmation via l'application CONNECT SetUp (CAME Key)
- De 1 à 4 appels avec simple remplacement des touches
- Réglages du haut-parleur, micro et temporisation de la serrure électrique
- Voyant LED de signalisation de l'état de l'installation
- Contrôle d'accès par lecteur RFID 125kHz ou Bluetooth (LHS V/01 PLUS)
- Dispositif d'éclairage LED à haut rendement

DIMENSIONS



Installation murale
23 mm d'épaisseur

* Installation encastrée
Épaisseur 11 mm

LA GAMME COMPLÈTE

840AA-0040
LHS V/01**Poste extérieur vidéophone monolithique pour système X1 extensible jusqu'à 4 appels.**

Finition en Zamak, résistance aux chocs IK09. Équipé d'un capteur de caméra PAL d'une résolution de 728 x 560 et d'un microprocesseur intégré pour le traitement numérique du signal. Optique WIDE EYE avec ouverture horizontale de 98° et verticale de 72°. Deux sorties disponibles pour le contrôle de la serrure électrique et d'un autre passage. Permet le réglage audio du micro, du haut-parleur et du délai d'activation de la serrure de verrouillage électrique. Touches avec porte-nom à rétroéclairage blanc. La programmation peut être manuelle via l'App CONNECT SetUp (par le biais du dispositif CAME Key) ou via logiciel de programmation sur des installations avec VA/01. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP54. Installation murale ou, en option, version à encastrer avec accessoire LHS CI 840XC-0330

PLUS

- Programmation via l'application CONNECT SetUp (CAME Key)
- Caméra avec optique WIDE EYE
- Finition Zamak avec résistance aux chocs IK09
- Entre 1 et 4 boutons d'appel rétroéclairés
- Éclairage LED
- Voyant LED de signalisation de l'état de l'installation
- Version murale ou, en option, à encastrer

**840AA-0050**
LHS V/01 PLUS**Poste extérieur vidéophone monolithique pour système X1 extensible jusqu'à 4 appels, avec Bluetooth et lecteur RFID intégré pour le contrôle d'accès.**

Finition en Zamak, résistance aux chocs IK09. Équipé d'un capteur de caméra PAL d'une résolution de 728 x 560 et d'un microprocesseur intégré pour le traitement numérique du signal. Optique WIDE EYE avec ouverture horizontale de 98° et verticale de 72°. Permet le contrôle des accès par cartes de proximité via le lecteur RFID 125 kHz intégré et via l'application Automation BT grâce à la connectivité Bluetooth. Deux sorties disponibles pour le contrôle de la serrure électrique et d'un autre passage. Permet le réglage audio du micro, du haut-parleur et du délai d'activation de la serrure de verrouillage électrique. Touches avec porte-nom à rétroéclairage blanc. La programmation peut être manuelle via l'App CONNECT SetUp (par le biais du dispositif CAME Key) ou via logiciel de programmation sur des installations avec VA/01. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP54. Installation murale ou, en option, version à encastrer avec accessoire LHS CI 840XC-0330

PLUS

- Programmation via l'application CONNECT SetUp (CAME Key)
- Caméra avec optique WIDE EYE
- Finition Zamak avec résistance aux chocs IK09
- Entre 1 et 4 boutons d'appel rétroéclairés
- Éclairage LED
- Voyant LED de signalisation de l'état de l'installation
- Version murale ou, en option, à encastrer

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

| MODÈLES | LHS V/01 | LHS V/01 PLUS |
|------------------------------------|---------------|---------------|
| Dimensions (mm) | 97 x 205 x 23 | 97 x 205 x 23 |
| Alimentation (V) | 16 ÷ 18 DC | 16 ÷ 18 DC |
| Absorption en mode veille (mA) | 90 | 110 |
| Absorption max. (mA) | 190 | 220 |
| Température de fonctionnement (°C) | -25 ÷ +55 | -25 ÷ +55 |
| Degré de protection (IP) | 54 | 54 |
| Degré de protection (IK) | 09 | 09 |
| Standard vidéo | PAL | PAL |
| Couleur | Gris mat 9023 | Gris mat 9023 |

840AA-0060

LHS A/01



Poste extérieur interphone monolithique pour système X1 extensible jusqu'à 4 appels.

Finition en Zamak, résistance aux chocs IK09. Deux sorties disponibles pour le contrôle de la serrure électrique et d'un autre passage. Permet le réglage audio du micro, du haut-parleur et du délai d'activation de la serrure de verrouillage électrique. Touches avec porte-nom à rétroéclairage blanc. La programmation peut être manuelle via l'App CONNECT SetUp (par le biais du dispositif CAME Key) ou via logiciel de programmation sur des installations avec VA/01. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

Installation murale ou, en option, version à encastrer avec accessoire LHS CI 840XC-0330

PLUS

- Entre 1 et 4 boutons d'appel rétroéclairés
- Finition Zamak avec résistance aux chocs IK09
- Voyant LED de signalisation de l'état de l'installation
- Programmation via l'application CONNECT SetUp (CAME Key)
- À appliquer au mur ou à encastrer



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | LHS A/01 |
|------------------------------------|---------------|
| Dimensions (mm) | 97 x 205 x 23 |
| Alimentation (V) | 16 ÷ 18 DC |
| Absorption en mode veille (mA) | 80 |
| Absorption max. (mA) | 150 |
| Température de fonctionnement (°C) | -25 ÷ +55 |
| Degré de protection (IP) | 54 |
| Degré de protection (IK) | 09 |
| Couleur | Gris mat 9023 |

Accessoires
840XA-0010
LHS PS
6 boutons simples avec porte-nom.

Doté d'une base et d'un élément de protection externe transparent en polycarbonate anti-UV. Dimensions porte-nom 72 x 14 mm. Emballage de 6 pièces.


840XA-0040
LHS IPS
Bouton simple LHS avec porte-étiquette.

Doté d'une base et d'un élément de protection externe transparent en polycarbonate anti-UV. Dimensions porte-nom 72 x 14 mm. Emballage de 1 pièce.


840XA-0020
LHS PD
6 Boutons doubles à bascule avec porte-nom.

Doté d'une base et d'un élément de protection externe transparent en polycarbonate anti-UV. Dimensions porte-nom 35 x 14 mm. Emballage de 6 pièces.


840XA-0050
LHS IPD
Boutons doubles à bascule avec porte-étiquette.

Doté d'une base et d'un élément de protection externe transparent en polycarbonate anti-UV. Dimensions porte-nom 35 x 14 mm. Emballage de 1 pièce.


840XA-0030
LHS TS
6 Capuchons simples.

Capuchons en polycarbonate résistant aux UV, peints à l'arrière. À utiliser avec les postes extérieurs LHS ou LHS PLUS. Emballage de 6 pièces.


840XC-0330
LHS CI
Cadre pour le montage encastré de postes extérieurs de la série LHS.

Cadre en Zamak, gris. Résistance aux chocs IK09. À utiliser avec le boîtier à encastrer (LSI) pour postes extérieurs interphones et vidéophones de la série LHS.


60090640
LSI
Boîtier pour la pose en encastrement de postes extérieurs des séries Lithos et LHS.

Boîtier à encastrer en plastique avec trous préformés pour le passage des câbles. À combiner au cadre (LCI ou DCI CI) pour compléter l'installation.


840XC-0340
LHS TP
Auvent de protection contre la pluie pour l'installation murale des postes extérieurs de la série LHS.

Auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier avec double couche de peinture et trous pour le passage des câbles et des vis de fixation murale. À utiliser avec des postes extérieurs interphones et vidéophones de la série LHS.


840XC-0350
RTAG5
Clé de proximité au format porte-clés à technologie RFID 125 kHz.

À utiliser pour l'interaction avec des lecteurs RFID. L'emballage contient 5 pièces de différentes couleurs : noir, bleu, jaune, rouge et gris.





XVP est la plaque vidéophonique avec écran tactile de 7", idéale pour de grands contextes prestigieux avec des systèmes IP360.

La caméra 1,3 Mpx a un très grand-angle de vision, 130° à l'horizontale et 95° à la verticale, avec un système de LED circulaire qui fournit un excellent éclairage du sujet et agit comme une lampe d'accueil.

L'écran en verre antireflets est équipé de la technologie OPTICAL BONDING pour une vision parfaite dans toutes les conditions de lumière, ainsi qu'une résistance accrue aux rayures et aux chocs.

Toute la surface est recouverte d'un verre trempé de 5 mm d'épaisseur qui offre un degré de protection IK08 contre les chocs et les dommages.

Les affichages graphiques à l'écran e peuvent être personnalisés avec des logos, des images ou du texte, tant en ce qui concerne la liste des postes internes que l'apparence de la page d'accueil et de l'économiseur d'écran.



Application VideoEntry



Application CAME Access



Application Automation BT



Degré de protection contre l'eau et la poussière



Degré de résistance aux chocs



Version pour malentendants



Compatible avec des systèmes tiers

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Écran tactile 7" à technologie OPTICAL BONDING
- Luminosité de l'écran 800 Nits
- Caméras de 1,3 Mpx
- Verre trempé de 5 mm d'épaisseur
- Degré de résistance aux chocs IK08
- Degré de protection contre l'eau et la poussière IP55
- Résistance aux températures comprises entre -40°C e +50 °C
- Résistance à la corrosion des profilés en aluminium avec une anodisation profonde de 20 microns
- Protocole RTSP pour permettre la diffusion vidéo 24/7
- Diverses modalités de gestion des accès
- Contrôle des accès via le lecteur RFID (également de tiers)
- Contrôle des accès via Bluetooth avec application pour smartphone
- Personnalisation de l'interface graphique des pages horaires

DIMENSIONS



Version à encastrer
Épaisseur 15 mm

Installation murale
Épaisseur 50 mm

LA GAMME COMPLÈTE

840AA-0020
XVP F**Poste extérieur vidéophone avec écran tactile pour système IP360, à encastrement.**

Poste extérieur monolithique en verre trempé incassable de 5 mm d'épaisseur, conçu pour un montage à encastrement, avec résistance aux chocs certifiée IK08. Écran tactile TFT capacitif antireflet 7" à haute luminosité avec technologie OPTICAL BONDING, résolution 1024 x 600 pixels. Interface graphique multilingue personnalisable. Capteur caméra résolution HD 1280 x 720 pixels et technologie HDR avec microprocesseur incorporé pour le traitement numérique du signal. Optique grand-angle « ULTRA WIDE EYE », ouverture 130° à l'horizontale et 95° à la verticale. Éclairage uniforme du sujet par le biais de 30 LEDs blanches haut rendement et diffuseur anti-éblouissement. Équipé du protocole RTSP pour la visualisation 24h/24 et 7j/7 du flux vidéo de la caméra sur les systèmes TVCC. Permet le contrôle d'accès via Bluetooth avec une application pour smartphone ou un badge/tag RFID grâce à la possibilité de loger le module de contrôle d'accès MTMRFID dans la zone inférieure (code 60020250), non fourni, ou bien lecteurs de tiers. Doté d'une commande locale pour serrure de verrouillage électrique (12 V), d'un contact auxiliaire (1 A, 30 V max.), d'entrées pour bouton ouvre-porte et la signalisation de l'état de la porte (E/S programmable), sortie pour l'activation de caméras externes (E/S programmable). Port RJ45 pour la connexion réseau, alimentation PoE (standard IEEE 802.3at PoE+, 25,5 W) ou locale à 12-24 VDC. Équipé de capteurs de présence pour réveiller le dispositif de la veille à l'approche du poste extérieur et d'un capteur de luminosité pour ajuster automatiquement la luminosité de l'écran en fonction de la luminosité ambiante. Serveur Web incorporé pour la configuration et les mises à jour du firmware. Possibilité de configurer manuellement différents paramètres du dispositif à partir de l'interface graphique. Garantit un degré de protection contre l'eau et la poussière IP55.

PLUS

- Montage à encastrement
- Écran tactile 7" à technologie OPTICAL BONDING
- Caméras de 1,3 Mpx
- Verre trempé de 5 mm d'épaisseur
- Degré de résistance aux chocs IK08
- Degré de protection contre l'eau et la poussière IP55
- Résistance aux températures comprises entre -40°C et +50 °C
- Résistance à la corrosion des profilés en aluminium avec une anodisation profonde de 20 microns
- Diverses modalités de gestion des accès
- Contrôle des accès à travers le lecteur RFID (également de tiers)
- Contrôle des accès à travers Bluetooth avec app pour smartphone
- Personnalisation de l'interface graphique

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

| MODÈLES | XVP F |
|---|----------------------------|
| Dimensions pose en encastrement (mm) | 153 x 406 x 15 |
| Dimensions pose en applique murale (mm) | - |
| Dimensions de l'emballage (mm) | 225 x 520 x 145 |
| Alimentation (V) | 12 ÷ 24 DC |
| Alimentation PoE | IEEE 802.3at PoE+ (25,5 W) |
| Absorption en mode veille (mA) | 700 |
| Température de fonctionnement (°C) | -40 ÷ +50 |
| Degré de protection (IP) | 55 |
| Degré de protection (IK) | 08 |
| Standard vidéo | H.264 |
| Fréquence (MHz) | 2400 |

840AA-0030

XVP S



Poste extérieur mural vidéophone avec écran tactile pour système IP360.

Poste extérieur monolithique en verre trempé incassable de 5 mm d'épaisseur, conçu pour un montage au mur, avec résistance aux chocs certifiée IK08. Écran tactile TFT capacitif antireflet 7" à haute luminosité avec technologie OPTICAL BONDING, résolution 1024 x 600 pixels. Interface graphique multilingue personnalisable. Capteur caméra résolution HD 1280 x 720 pixels et technologie HDR avec microprocesseur incorporé pour le traitement numérique du signal. Optique grand-angle « ULTRA WIDE EYE », ouverture 130° à l'horizontale et 95° à la verticale. Éclairage uniforme du sujet par le biais de 30 LEDs blanches haut rendement et diffuseur anti-éblouissement. Équipé du protocole RTSP pour la visualisation 24h/24 et 7/7 du flux vidéo de la caméra sur les systèmes TVCC. Permet le contrôle d'accès via Bluetooth avec une application pour smartphone ou un badge/tag RFID grâce à la possibilité de loger le module de contrôle d'accès MTMRIFID dans la zone inférieure (code 60020250), non fourni, ou bien lecteurs de tiers. Doté d'une commande locale pour serrure de verrouillage électrique (12 V), d'un contact auxiliaire (1 A, 30 V max.), d'entrées pour bouton ouvre-porte et la signalisation de l'état de la porte (E/S programmable), sortie pour l'activation de caméras externes (E/S programmable). Port RJ45 pour la connexion réseau, alimentation PoE (standard IEEE 802.3at PoE+, 25,5 W) ou locale à 12-24 VDC. Équipé de capteurs de présence pour réveiller le dispositif de la veille à l'approche du poste extérieur et d'un capteur de luminosité pour ajuster automatiquement la luminosité de l'écran en fonction de la luminosité ambiante. Serveur Web incorporé pour la configuration et les mises à jour du firmware. Possibilité de configurer manuellement différents paramètres du dispositif à partir de l'interface graphique. Garantit un degré de protection contre l'eau et la poussière IP55.

PLUS

- Installation murale.
- Écran tactile 7" à technologie OPTICAL BONDING
- Caméras de 1,3 Mpx
- Verre trempé de 5 mm d'épaisseur
- Degré de résistance aux chocs IK08
- Degré de protection contre l'eau et la poussière IP55
- Résistance aux températures comprises entre -40°C et +50 °C
- Résistance à la corrosion des profilés en aluminium avec une anodisation profonde de 20 microns
- Diverses modalités de gestion des accès
- Contrôle des accès à travers le lecteur RFID (également de tiers)
- Contrôle des accès à travers Bluetooth avec app pour smartphone
- Personnalisation de l'interface graphique



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | XVP S | XVP F OPEN IP | XVP S OPEN IP |
|---|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Dimensions pose en encastrement (mm) | - | - | - |
| Dimensions pose en applique murale (mm) | 153 x 406 x 50 | 153 x 406 x 50 | 153 x 406 x 50 |
| Dimensions de l'emballage (mm) | 225 x 520 x 145 | 225 x 520 x 145 | 225 x 520 x 145 |
| Alimentation (V) | 12 ÷ 24 DC | 12 ÷ 24 DC | 12 ÷ 24 DC |
| Alimentation PoE | IEEE 802.3at PoE+ (25,5 W) | IEEE 802.3at PoE+ (25,5 W) | IEEE 802.3at PoE+ (25,5 W) |
| Absorption en mode veille (mA) | 700 | 700 | 700 |
| Température de fonctionnement (°C) | -40 ÷ +50 | -40 ÷ +50 | -40 ÷ +50 |
| Degré de protection (IP) | 55 | 55 | 55 |
| Degré de protection (IK) | 08 | 08 | 08 |
| Standard vidéo | H.264 | H.264 | H.264 |
| Fréquence (MHz) | 2400 | 2400 | 2400 |

840AA-0070

XVP F OPEN IP



Platine de rue vidéophone avec écran tactile et intégration avec un serveur SIP standard, à encastrer.

Poste extérieur monolithique en verre trempé incassable de 5 mm d'épaisseur, conçu pour un montage à encastrer, avec résistance aux chocs certifiée IK08. Écran tactile TFT capacitif antireflet de 7" à haute luminosité avec technologie Optical Bonding, résolution 1024 x 600 pixels. Interface graphique multilingue personnalisable. Capteur caméra résolution HD 1280x720 et technologie HDR avec microprocesseur incorporé pour le traitement numérique du signal. Optique grand-angle « Ultra Wide Eye », ouverture 130° à l'horizontale et 95° à la verticale. Éclairage uniforme du sujet par le biais de 30 LEDs blanches haut rendement et diffuseur anti-éblouissement. Équipé du protocole RTSP pour la visualisation 24h/24 et 7j/7 du flux vidéo de la caméra sur les systèmes TVCC. Permet le contrôle d'accès par saisie d'un code numérique ou par badge/tag RFID grâce à la possibilité d'intégrer, dans la zone inférieure, le module de contrôle d'accès MTMRfid (code 60020250), non fourni, ou bien lecteurs de tiers. Doté d'une commande locale pour serrure de verrouillage électrique (12 V), d'un contact auxiliaire (1A, 30V max.), d'entrées pour bouton ouvre-porte et la signalisation de l'état de la porte (E/S programmable), sortie pour l'activation de caméras externes (E/S programmable). Porte RJ45 pour la connexion au réseau, alimentation PoE (standard IEEE 802.3at POE+, 25,5W) ou locale à 12-24 V DC. Équipé de capteurs de présence pour réveiller le dispositif de la veille à l'approche du poste extérieur et d'un capteur de luminosité pour ajuster automatiquement la luminosité de l'écran en fonction de la luminosité ambiante. Serveur web intégré et disponibilité de l'API Rest pour la configuration et les mises à jour du micrologiciel à partir d'un navigateur et d'un logiciel de gestion tiers externe. Possibilité de configurer manuellement différents paramètres du dispositif à partir de l'interface graphique. Garantit un degré de protection contre l'eau et la poussière IP55.

PLUS

- Montage à encastrer
- Écran tactile de 7" à technologie Optical Bonding
- Caméras de 1,3 Mpx
- Verre trempé de 5 mm d'épaisseur
- Degré de résistance aux chocs IK08
- Degré de protection contre l'eau et la poussière IP55
- Résistance aux températures comprises entre -40°C et +50 °C
- Résistance à la corrosion des profilés en aluminium avec une anodisation profonde de 20 microns
- Diverses modalités de gestion des accès
- Contrôle des accès à travers le lecteur RFID (également de tiers)
- Personnalisation de l'interface graphique



840AA-0080

XVP S OPEN IP



Platine de rue vidéophone avec écran tactile et intégration avec un serveur SIP standard, en applique murale.

Poste extérieur monolithique en verre trempé incassable de 5 mm d'épaisseur, conçu pour un montage au mur, avec résistance aux chocs certifiée IK08. Écran tactile TFT capacitif antireflet de 7" à haute luminosité avec technologie Optical Bonding, résolution 1024 x 600 pixels. Interface graphique multilingue personnalisable. Capteur caméra résolution HD 1280x720 et technologie HDR avec microprocesseur incorporé pour le traitement numérique du signal. Optique grand-angle « Ultra Wide Eye », ouverture 130° à l'horizontale et 95° à la verticale. Éclairage uniforme du sujet par le biais de 30 LEDs blanches haut rendement et diffuseur anti-éblouissement. Équipé du protocole RTSP pour la visualisation 24h/24 et 7j/7 du flux vidéo de la caméra sur les systèmes TVCC. Permet le contrôle d'accès par saisie d'un code numérique ou par badge/tag RFID grâce à la possibilité d'intégrer, dans la zone inférieure, le module de contrôle d'accès MTMRfid (code 60020250), non fourni, ou bien lecteurs de tiers. Doté d'une commande locale pour serrure de verrouillage électrique (12 V), d'un contact auxiliaire (1A, 30V max.), d'entrées pour bouton ouvre-porte et la signalisation de l'état de la porte (E/S programmable), sortie pour l'activation de caméras externes (E/S programmable). Porte RJ45 pour la connexion au réseau, alimentation PoE (standard IEEE 802.3at POE+, 25,5W) ou locale à 12-24 V DC. Équipé de capteurs de présence pour réveiller le dispositif de la veille à l'approche du poste extérieur et d'un capteur de luminosité pour ajuster automatiquement la luminosité de l'écran en fonction de la luminosité ambiante. Serveur web intégré et disponibilité de l'API Rest pour la configuration et les mises à jour du micrologiciel à partir d'un navigateur et d'un logiciel de gestion tiers externe. Possibilité de configurer manuellement différents paramètres du dispositif à partir de l'interface graphique. Garantit un degré de protection contre l'eau et la poussière IP55.

PLUS

- Installation murale.
- Écran tactile de 7" à technologie Optical Bonding
- Caméras de 1,3 Mpx
- Verre trempé de 5 mm d'épaisseur
- Degré de résistance aux chocs IK08
- Degré de protection contre l'eau et la poussière IP55
- Résistance aux températures comprises entre -40°C et +50 °C
- Résistance à la corrosion des profilés en aluminium avec une anodisation profonde de 20 microns
- Diverses modalités de gestion des accès
- Contrôle des accès à travers le lecteur RFID (également de tiers)
- Personnalisation de l'interface graphique





MTM est la platine modulaire interphone ou vidéophone conçue pour offrir une gamme de produits adaptés à tous les besoins. 32 modules différents pour des combinaisons infinies ! Le design essentiel et raffiné fait de MTM l'unité extérieure parfaite sur n'importe quelle surface et dans n'importe quel contexte, d'une maison individuelle à un grand complexe résidentiel ou de bureaux. La face avant en aluminium anodisé et satiné garantit une brillance et une durée dans le temps. La caméra avec résolution HD est dotée de technologie HDR (High Dynamic Range) et illuminateur à haute efficacité avec diffuseur anti-éblouissement. Le châssis de base peut accueillir de 1 à 4 modules, mais il est possible de connecter plusieurs cadres pour créer des dispositifs très complexes, jusqu'à 12 modules supplémentaires en fonction de la typologie (voir manuel technique).



Degré de résistance aux chocs



Degré de résistance aux chocs



Degré de protection contre l'eau et la poussière



Version malentendants



Compatible avec des systèmes tiers

MTM VR uniquement

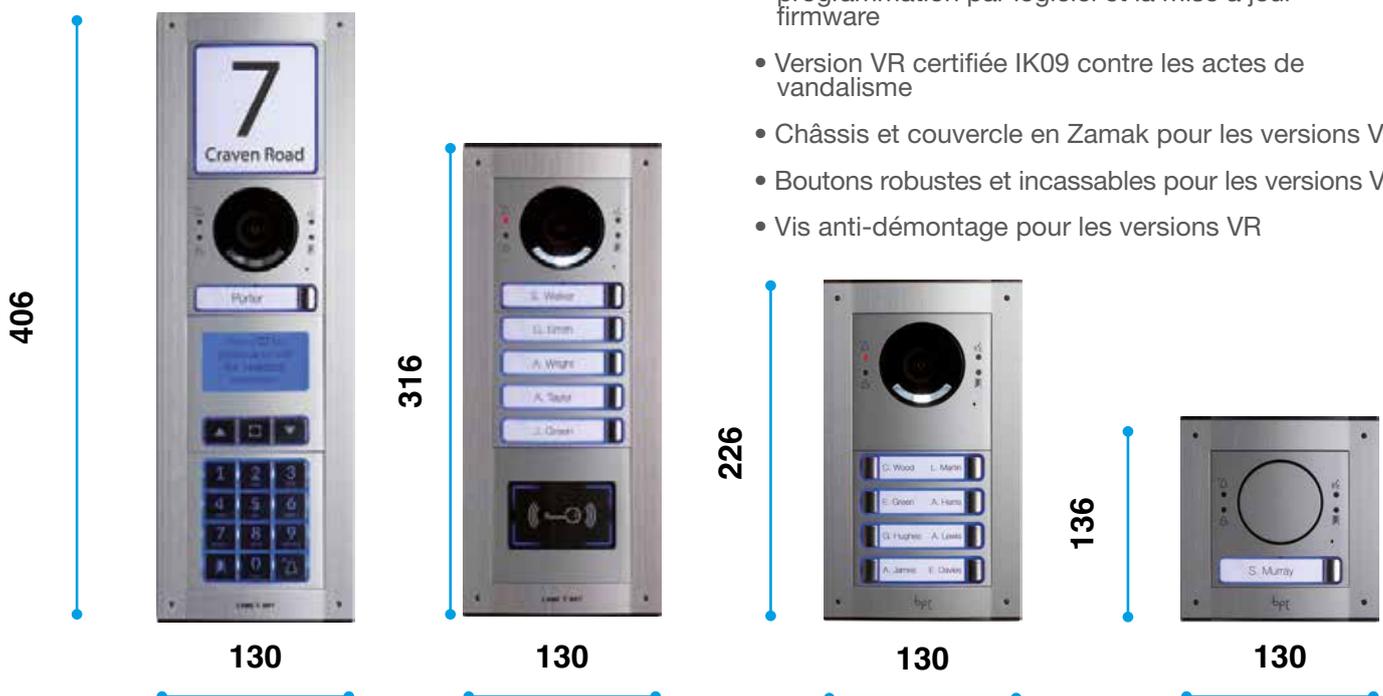


DÉCOUVREZ LE CONFIGURATEUR EN LIGNE

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Face avant en aluminium anodisé et satiné
- Degré de protection aux chocs IK07
- Jusqu'à 98 appels à boutons
- Appels numériques illimités
- Face avant innovante, sans trous pour le haut-parleur
- Rétroéclairage bicolore des touches (bleu/blanc)
- Réglage de l'intensité du rétroéclairage
- Connexion directe d'une caméra analogique (audio X1)
- Port mini USB pour la connexion au PC, pour la programmation par logiciel et la mise à jour firmware
- Version VR certifiée IK09 contre les actes de vandalisme
- Châssis et couvercle en Zamak pour les versions VR
- Boutons robustes et incassables pour les versions VR
- Vis anti-démontage pour les versions VR

DIMENSIONS



Version à encastrer
Épaisseur 13 mm (16 mm version MTM VR)

Installation murale
Épaisseur 64 mm

COMPOSITIONS



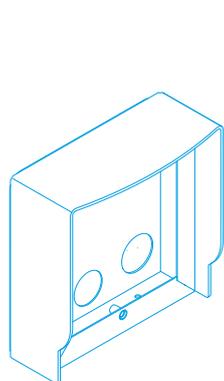
COMPOSITION NUMÉRIQUE

L'écran permet la visualisation d'un répertoire de 7200 noms. Vous pouvez choisir, en phase de programmation, la modalité de recherche la plus appropriée en fonction du nombre d'utilisateurs : une liste déroulante ou une recherche alphabétique par blocs.



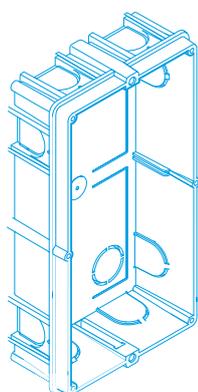
COMPOSITION À BOUTONS

Un seul module d'appels sur lequel ajouter la façade avec le nombre de boutons nécessaire. Il est ainsi possible de mettre de côté les couvercles et les boutons tout en conservant une flexibilité maximale de composition. Disponible avec façades à 2, 3, 4 et 8 boutons.



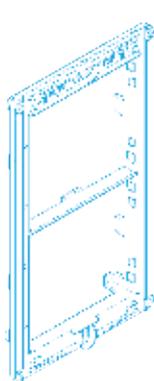
BOÎTIER MURAL

Alternative à la version avec boîtier à encastrer.



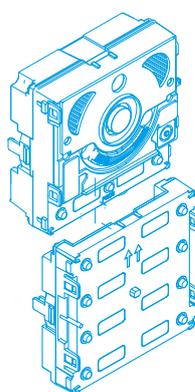
BOÎTIER À ENCASTRER

Disponible pour les différentes versions de postes extérieurs, de 1 à 4 modules, profondeur 48 mm.



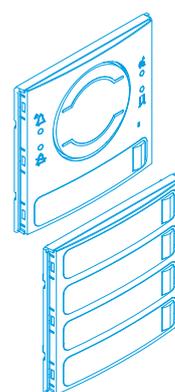
CHÂSSIS

Châssis porte-modules en aluminium traité par cataphorèse et peint en noir pour optimiser la résistance à la corrosion et à la rouille. Compatible avec les boîtiers à encastrer de BTicino, Comelit et Urmet.



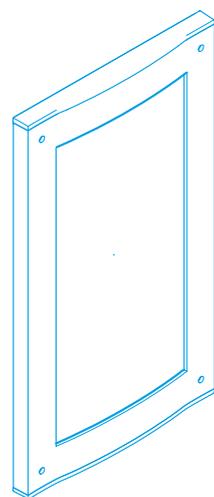
MODULES ÉLECTRONIQUES

À encastrer sans devoir utiliser de vis. Câblage entre les modules simple et sans possibilité d'erreur grâce aux connecteurs polarisés.



FAÇADES

Façades configurées et prêtes à l'emploi sans devoir gérer d'autres boutons ou couvercles. Extérieur en aluminium satiné et structure interne solide et résistante pour un poste extérieur IK07 version standard.



CADRE EXTÉRIEUR

Cadre extérieur à la ligne épurée avec intérieur en aluminium satiné.



CONTRÔLE D'ACCÈS

La gamme MTM comprend également 2 modules dédiés au contrôle d'accès, l'un avec clavier et l'autre avec lecteur RFID. Les deux modules sont dotés de 2 relais embarqués et de 2 entrées pour l'activation directe des relais.

LA GAMME COMPLÈTE DE MODULES VIDÉO

62030010 MTMV/01



Module portier vidéo pour système X1.

Module électronique avec corps en polymère technique et 2 boutons d'appel avec double rétroéclairage (bleu ou blanc) des étiquettes « noms ». Capteur caméra PAL/NTSC résolution 680 x 512 pixels avec microprocesseur incorporé pour le traitement numérique du signal. Optique « WIDE EYE », ouverture 100° à l'horizontale et 82° à la verticale avec réglage numérique du zoom. Éclairage uniforme du sujet par le biais de 2 LEDs blanches haut rendement et diffuseur anti-éblouissement. Doté d'une commande locale pour serrure de verrouillage électrique, d'un contact auxiliaire (1 A, 30 V max.), d'entrées pour bouton ouvre-porte et la signalisation de l'état de la porte (E/S programmable), sortie pour l'activation de caméras externes (E/S programmable). Doté sur la façade d'une LED de signalisation de l'état de l'installation. Réglage audio du micro, du haut-parleur et du délai d'activation de la serrure de verrouillage électrique. Programmation manuelle ou par PC par le biais du connecteur MINI USB frontal. À compléter avec la façade du portier vidéo. Combiné à la façade correspondante, il garantit un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- 2 boutons d'appel avec double rétroéclairage bleu ou blanc avec réglage de l'intensité
- 2 commandes pour serrure de verrouillage électrique et commande auxiliaire (1 A, 30 V max.)
- LEDs avec pictogrammes pour signaler l'état de la porte, l'activation de la communication, l'appel en cours et le système occupé
- Capteur Caméra PAL/NTSC avec résolution VGA 680 x 512 pixels
- Microprocesseur pour le traitement numérique des signaux qui améliore les performances dans toutes les conditions
- Optique « WIDE EYE, », ouverture 100° à l'horizontale et 82° à la verticale avec réglage numérique du zoom
- Illuminateur à LED à haute efficacité à intensité réglable avec diffuseur anti-éblouissement
- Sortie pour l'activation de caméras externes (E/S programmable)
- Réglages du haut-parleur, micro et temps de la serrure électrique
- Possibilité de programmation manuelle
- Port mini USB pour la connexion au PC, pour la programmation par logiciel et la mise à jour firmware
- À compléter avec façade portier vidéo pour obtenir un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54



62030060 MTMV/08



Module portier vidéo pour système XiP.

Module électronique avec corps en polymère technique et 2 boutons d'appel avec double rétroéclairage (bleu ou blanc) des étiquettes « noms ». Capteur caméra PAL/NTSC résolution 680 x 512 pixels avec microprocesseur incorporé pour le traitement numérique du signal. Optique « WIDE EYE », ouverture 100° à l'horizontale et 82° à la verticale avec réglage numérique du zoom. Éclairage uniforme du sujet par le biais de 2 LEDs blanches haut rendement et diffuseur anti-éblouissement. Doté d'une commande locale pour serrure de verrouillage électrique, d'un contact auxiliaire (1 A, 30 V max.), d'entrées pour bouton ouvre-porte et la signalisation de l'état de la porte (E/S programmable), sortie pour l'activation de caméras externes (E/S programmable). Micro-interrupteurs pour l'adaptation de l'impédance de ligne. Doté sur la façade d'une LED de signalisation de l'état de l'installation. Réglage audio du micro, du haut-parleur et du délai d'activation de la serrure de verrouillage électrique. Programmation manuelle ou par PC par le biais du connecteur MINI USB frontal. À compléter avec la façade du portier vidéo. Combiné à la façade correspondante, il garantit un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- 2 boutons d'appel avec double rétroéclairage bleu ou blanc avec réglage de l'intensité
- 2 commandes embarquées : serrure de verrouillage électrique et commande auxiliaire (1 A, 30 V max.)
- LEDs avec pictogrammes pour signaler l'état de la porte, l'activation de la communication, l'appel en cours et le système occupé
- Capteur Caméra PAL/NTSC avec résolution VGA 680 x 512 pixels
- Microprocesseur pour le traitement numérique des signaux qui améliore les performances dans toutes les conditions
- Optique « WIDE EYE, », ouverture 100° à l'horizontale et 82° à la verticale avec réglage numérique du zoom
- Illuminateur à LED à haute efficacité à intensité réglable avec diffuseur anti-éblouissement
- Sortie pour l'activation de caméras externes (E/S programmable)
- Réglages du haut-parleur, micro et temps de la serrure électrique
- Possibilité de programmation manuelle
- Port mini USB pour la connexion au PC, pour la programmation par logiciel et la mise à jour firmware
- Micro-interrupteurs pour l'adaptation de l'impédance de ligne
- À compléter avec façade portier vidéo pour obtenir un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54



62030020**MTMV/IP****Module portier vidéo pour système IP360.**

Module électronique avec corps en polymère technique et 2 boutons d'appel avec double rétroéclairage (bleu ou blanc) des étiquettes « noms ». Capteur caméra résolution HD 1280 x 720 pixels et technologie HDR avec microprocesseur incorporé pour le traitement numérique du signal. Optique grand angle « ULTRA WIDE EYE », ouverture 130° à l'horizontale et 95° à la verticale avec réglage numérique du zoom. Éclairage uniforme du sujet par le biais de 2 LEDs blanches haut rendement et diffuseur anti-éblouissement. Doté d'une commande locale pour serrure de verrouillage électrique, d'un contact auxiliaire (1 A, 30 V max.), d'entrées pour bouton ouvre-porte et la signalisation de l'état de la porte (E/S programmable), sortie pour l'activation de caméras externes (E/S programmable). Port RJ45 pour la connexion de réseau, alimentation PoE ou locale. Doté sur la façade d'une LED de signalisation de l'état de l'installation. Serveur Web incorporé pour la configuration et les mises à jour du firmware. Possibilité de programmation manuelle. À compléter avec la façade du portier vidéo. Combiné à la façade correspondante, il garantit un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- 2 boutons d'appel avec double rétroéclairage bleu ou blanc avec réglage de l'intensité
- 2 commandes embarquées : serrure de verrouillage électrique et commande auxiliaire (1 A, 30 V max.)
- LEDs avec pictogrammes pour signaler l'état de la porte, l'activation de la communication, l'appel en cours et le système occupé
- Capteur caméra avec résolution HD 1280 x 720 pixels et technologie HDR
- Microprocesseur pour le traitement numérique des signaux qui améliore les performances dans toutes les conditions
- Optique « ULTRA WIDE EYE », ouverture 130° à l'horizontale et 95° à la verticale avec réglage numérique du zoom
- Illuminateur à LED à haute efficacité à intensité réglable avec diffuseur anti-éblouissement
- Résolution HD et technologie HDR (High Dynamic Range) pour un meilleur rendu des tons clairs/tons foncés
- Sortie pour l'activation de caméras externes (E/S programmable)
- Réglages du haut-parleur, micro et temps de la serrure électrique sur PC
- Port RJ45 pour la connexion en réseau
- Serveur Web incorporé pour la configuration, les mises à jour firmware et la gestion depuis le navigateur
- Connexion au réseau via le protocole SIP standard
- Codec vidéo H.264, codec audio G711
- Alimentation locale ou PoE (Powered over Ethernet)
- À compléter avec façade portier vidéo pour obtenir un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

| MODÈLES | MTMV/01 | MTMV/08 | MTMV/IP |
|------------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| Dimensions (mm) | 85 x 85 x 35 | 85 x 85 x 35 | 85 x 85 x 35 |
| Dimensions de l'emballage (mm) | 156 x 57 x 110 | 156 x 57 x 110 | 156 x 57 x 110 |
| Alimentation (V) | 16 ÷ 18 DC | 14 ÷ 18 DC | 12 ÷ 24 DC |
| Absorption en mode veille (mA) | 70 | 30 | 70 |
| Alimentation PoE | - | - | IEEE 802,3af |
| Absorption max. (mA) | 220 | 120 | 250 |
| Température de fonctionnement (°C) | -25 ÷ +55 | -25 ÷ +55 | -25 ÷ +55 |
| Degré de protection (IP) | 54 | 54 | 54 |
| Standard vidéo | PAL/NTSC | PAL/NTSC | H.264 |

840AD-0020

MTMV OPEN IP



Module vidéophone compatible avec les systèmes SIP standards et avec un protocole de configuration ouvert aux systèmes tiers.

Module électronique avec corps en polymère technique et 2 boutons d'appel avec double rétroéclairage (bleu ou blanc) des étiquettes « noms ». Capteur caméra résolution HD 1280x720 et technologie HDR avec microprocesseur incorporé pour le traitement numérique du signal. Optique grand angle « Ultra Wide Eye », ouverture 130° à l'horizontale et 95° à la verticale avec réglage numérique du zoom. Éclairage uniforme du sujet par le biais de 2 LEDs blanches haut rendement et diffuseur anti-éblouissement. Doté d'une commande locale pour serrure de verrouillage électrique, d'un contact auxiliaire (1 A, 30 V max.), d'entrées pour bouton ouvre-porte et la signalisation de l'état de la porte (E/S programmable), sortie pour l'activation de caméras externes (E/S programmable). Port RJ45 pour la connexion de réseau, alimentation PoE ou locale. Doté sur la façade d'une LED de signalisation de l'état de l'installation. Serveur web intégré et disponibilité de l'API Rest pour la configuration et les mises à jour du micrologiciel à partir d'un navigateur et d'un logiciel de gestion tiers externe. Possibilité de programmation manuelle. À compléter avec la façade du portier vidéo. Combiné à la façade correspondante, il garantit un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- 2 boutons d'appel avec double rétroéclairage bleu ou blanc avec réglage de l'intensité
- 2 commandes embarquées : serrure de verrouillage électrique et commande auxiliaire (1 A, 30 V max.)
- LEDs avec pictogrammes pour signaler l'état de la porte, l'activation de la communication, l'appel en cours et le système occupé
- Capteur caméra avec résolution HD 1280x720 et technologie HDR
- Microprocesseur pour le traitement numérique des signaux qui améliore les performances dans toutes les conditions
- Optique « Ultra Wide Eye », ouverture 130° à l'horizontale et 95° à la verticale avec réglage numérique du zoom.
- Illuminateur à LED à haute efficacité à intensité réglable avec diffuseur anti-éblouissement
- Résolution HD et technologie HDR (High Dynamic Range) pour un meilleur rendu des tons clairs/tons foncés
- Sortie pour l'activation de caméras externes (E/S programmable)
- Réglages du haut-parleur, micro et temps de la serrure électrique sur PC
- Port RJ45 pour la connexion en réseau
- Serveur Web intégré et disponibilité de l'API Rest pour la configuration et les mises à jour du micrologiciel à partir d'un navigateur et d'un logiciel de gestion tiers externe
- Connexion au réseau via le protocole SIP standard
- Codec vidéo H.264, codec audio G711
- Alimentation locale ou PoE (Powered over Ethernet)
- À compléter avec façade portier vidéo pour obtenir un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | MTMV OPEN IP |
|------------------------------------|----------------|
| Dimensions (mm) | 85 x 85 x 35 |
| Dimensions de l'emballage (mm) | 156 x 57 x 110 |
| Alimentation (V) | 12 ÷ 24 DC |
| Alimentation PoE | IEEE 802,3af |
| Absorption en mode veille (mA) | 70 |
| Absorption max. (mA) | 250 |
| Température de fonctionnement (°C) | -25 ÷ +55 |
| Degré de protection (IP) | 54 |
| Standard vidéo | H.264 |

LA GAMME COMPLÈTE DE MODULES AUDIO

840AD-0010 MTMA/CONNECT



Module audio pour systèmes LTE/4G.

MTM CONNECT 4G est en mesure d'appeler en mode mains libres des numéros de téléphone du réseau mobile et du réseau fixe par l'intermédiaire de boutons d'appel ou par la saisie de codes sur claviers MTMKB. Depuis le téléphone, l'utilisateur peut ouvrir la porte ou activer le relais auxiliaire à l'aide du clavier numérique pendant un appel ou via la fonction « Dial-to-Open ». Il prend en charge la configuration et la gestion à distance via l'application CONNECT SetUp et est compatible avec CAME Key. Le MTM CONNECT peut contrôler jusqu'à deux automatismes CAME et offre une fonctionnalité de passerelle. Il permet également d'envoyer des commandes aux systèmes de contrôle d'accès et aux automatismes via l'application Automation.

PLUS

- 2 boutons d'appel avec double rétroéclairage bleu ou blanc avec réglage de l'intensité
- Gestion à distance à partir de Cloud CAME Connect
- Fonctionnalité de passerelle pour un maximum de deux automatismes CAME
- Possibilité d'alimentation électrique depuis l'automatisme
- Pas besoin de récepteurs internes
- Réception de l'appel directement sur le téléphone
- Appelle séquentiellement jusqu'à 5 numéros par unité
- Mémoire jusqu'à 3 000 numéros de téléphone, 3 000 badges, 3 000 codes d'accès
- Envoi de tonalités DTMF pendant l'appel
- Fonction « dial-to-open »
- Connectivité 4G LTE
- Configuration du dispositif via l'application Connect SetUp ou l'application web
- À compléter avec façade d'interphone pour obtenir un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | MTMA/CONNECT |
|------------------------------------|----------------|
| Dimensions (mm) | 85 x 85 x 35 |
| Dimensions de l'emballage (mm) | 156 x 57 x 110 |
| Alimentation (V) | 14 ÷ 24 AC-DC |
| Absorption en mode veille (mA) | 65 |
| Absorption max. (mA) | 180 |
| Température de fonctionnement (°C) | -25 ÷ +55 |
| Degré de protection (IP) | 54 |

60020010 MTMA/01



Module interphone pour système X1.

Module électronique avec corps en polymère technique et 2 boutons d'appel avec double rétroéclairage (bleu ou blanc) des étiquettes « noms ». Doté d'une commande locale pour serrure de verrouillage électrique, d'un contact auxiliaire (1 A, 30 V max.), d'entrées pour bouton ouvre-porte et la signalisation de l'état de la porte (E/S programmable), sortie pour l'activation de caméras externes (E/S programmable). Doté d'une entrée vidéo caméra analogique externe. Doté sur la façade d'une LED de signalisation de l'état de l'installation. Réglage audio du micro, du haut-parleur et du délai d'activation de la serrure de verrouillage électrique. Programmation manuelle ou par PC par le biais du connecteur MINI USB frontal. À compléter avec la façade interphone. Combiné à la façade correspondante, il garantit un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- 2 boutons d'appel avec double rétroéclairage bleu ou blanc avec réglage de l'intensité
- 2 commandes pour serrure de verrouillage électrique et commande auxiliaire (1 A, 30 V max.)
- Sortie pour l'activation de caméras externes (E/S programmable)
- Commande pour le réglage audio du micro, du volume du haut-parleur et du délai d'activation de la serrure de verrouillage électrique
- Entrée vidéo pour caméra analogique externe
- Port mini USB pour la connexion au PC, pour la programmation par logiciel et la mise à jour firmware
- LEDs avec pictogrammes pour signaler l'état de la porte, l'activation de la communication, l'appel en cours et le système occupé
- À compléter avec façade d'interphone pour obtenir un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54



60020020 MTMAL/01



Module interphone pour système X1.

Module électronique avec corps en polymère technique et 2 boutons d'appel avec rétroéclairage bleu des étiquettes « noms ». Doté d'une commande locale pour serrure de verrouillage électrique, d'une entrée pour bouton ouvre-porte, d'une sortie auxiliaire (E/S programmable), d'une sortie pour l'activation de caméras externes (E/S programmable). Réglage audio du micro, du haut-parleur et du délai d'activation de la serrure de verrouillage électrique. Programmation manuelle. À compléter avec la façade interphone lite. Ne permet que la création de postes extérieurs à bouton et peut alimenter les modules de contrôle d'accès (MTMRFID, MTMNA) uniquement s'ils sont configurés en mode Master. Combiné à la façade correspondante, il garantit un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- 2 boutons d'appel avec rétroéclairage bleu
- 2 commandes pour serrure de verrouillage électrique et commande auxiliaire (1 A, 30 V max.)
- Sortie pour l'activation de caméras externes (E/S programmable)
- Commande pour le réglage audio du micro, du volume du haut-parleur et du délai d'activation de la serrure de verrouillage électrique
- Entrée vidéo pour caméra analogique externe
- Programmation manuelle.
- Permet la création exclusive de postes extérieurs à bouton
- Peut alimenter les modules de contrôle des accès (MTMRFID, MTMNA) uniquement si configurés en modalité Master
- À compléter avec façade d'interphone lite pour obtenir un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | MTMA/01 | MTMAL/01 |
|------------------------------------|----------------|----------------|
| Dimensions (mm) | 85 x 85 x 35 | 85 x 85 x 35 |
| Dimensions de l'emballage (mm) | 156 x 57 x 110 | 156 x 57 x 110 |
| Alimentation (V) | 16 ÷ 18 DC | 14 ÷ 18 DC |
| Absorption en mode veille (mA) | 70 | 65 |
| Absorption max. (mA) | 220 | 200 |
| Température de fonctionnement (°C) | -25 ÷ +55 | -25 ÷ +55 |
| Degré de protection (IP) | 54 | 54 |

60020420 MTMA/08



Module interphone pour système XIP.

Module électronique avec corps en polymère technique et 2 boutons d'appel avec double rétroéclairage (bleu ou blanc) des étiquettes « noms ». Doté d'une commande locale pour serrure de verrouillage électrique, d'un contact auxiliaire (1 A, 30 V max.), d'entrées pour bouton ouvre-porte et la signalisation de l'état de la porte (E/S programmable), sortie pour l'activation de caméras externes (E/S programmable). Micro-interrupteurs pour l'adaptation de l'impédance de ligne. Doté sur la façade d'une LED de signalisation de l'état de l'installation. Réglage audio du micro, du haut-parleur et du délai d'activation de la serrure de verrouillage électrique. Programmation manuelle ou par PC par le biais du connecteur MINI USB frontal. À compléter avec la façade du portier vidéo. Combiné à la façade correspondante, il garantit un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- 2 boutons d'appel avec double rétroéclairage bleu ou blanc avec réglage de l'intensité
- 2 commandes pour serrure de verrouillage électrique et commande auxiliaire (1 A, 30 V max.)
- Sortie pour l'activation de caméras externes (E/S programmable)
- Réglages du haut-parleur, micro et temps de la serrure électrique
- LEDs avec pictogrammes pour signaler l'état de la porte, l'activation de la communication, l'appel en cours et le système occupé
- Possibilité de programmation manuelle
- Port mini USB pour la connexion au PC, pour la programmation par logiciel et la mise à jour firmware
- Micro-interrupteurs pour l'adaptation de l'impédance de ligne
- À compléter avec façade d'interphone pour obtenir un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54



60020210 MTMA/200



Module interphone pour système 200.

Module électronique avec corps en polymère technique et 2 boutons d'appel avec rétroéclairage bleu des étiquettes « noms ». Réglage audio du micro et du haut-parleur. Expansible uniquement avec le module d'appels pour système 200 (MTM8C/200). À compléter avec la façade interphone lite. Combiné à la façade correspondante, il garantit un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- 2 boutons d'appel avec rétroéclairage bleu
- Réglage audio du micro et du haut-parleur
- Expansible uniquement avec le module d'appels pour système 200 (MTM8C/200)
- À compléter avec façade d'interphone lite pour obtenir un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | MTMA/08 | MTMA/200 |
|------------------------------------|----------------|----------------|
| Dimensions (mm) | 85 x 85 x 35 | 85 x 85 x 35 |
| Dimensions de l'emballage (mm) | 156 x 57 x 110 | 156 x 57 x 110 |
| Alimentation (V) | 14 ÷ 18 DC | 12 DC |
| Absorption en mode veille (mA) | 30 | 4 |
| Absorption max. (mA) | 70 | 15 |
| Température de fonctionnement (°C) | -25 ÷ +55 | -25 ÷ +55 |
| Degré de protection (IP) | 54 | 54 |

60020040 MTMA/IP



Module interphone pour système IP360.

Module électronique avec corps en polymère technique et 2 boutons d'appel avec double rétroéclairage (bleu ou blanc) des étiquettes « noms ». Doté d'une commande locale pour serrure de verrouillage électrique, d'un contact auxiliaire (1 A, 30 V max.), d'entrées pour bouton ouvre-porte et la signalisation de l'état de la porte (E/S programmable), sortie pour l'activation de caméras externes (E/S programmable). Port RJ45 pour la connexion de réseau, alimentation PoE ou locale. Doté sur la façade d'une LED de signalisation de l'état de l'installation. Serveur Web incorporé pour la configuration et les mises à jour du firmware. Possibilité de programmation manuelle. À compléter avec la façade du portier vidéo. Combiné à la façade correspondante, il garantit un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- 2 boutons d'appel avec double rétroéclairage bleu ou blanc avec réglage de l'intensité
- 2 commandes pour serrure de verrouillage électrique et commande auxiliaire (1 A, 30 V max.)
- Sortie pour l'activation de caméras externes (E/S programmable)
- Possibilité de connexion logique d'une caméra TVCC IP à distance
- Réglages du haut-parleur, micro et temps de la serrure électrique sur PC
- Possibilité de programmation manuelle
- LEDs avec pictogrammes pour signaler l'état de la porte, l'activation de la communication, l'appel en cours et le système occupé
- Serveur Web incorporé pour la configuration, les mises à jour firmware et la gestion depuis le navigateur
- Configuration du dispositif par interface WEB
- Connexion au réseau via le protocole SIP standard
- Codec vidéo H.264, codec audio G711
- Alimentation locale ou PoE (Powered over Ethernet)
- À compléter avec façade d'interphone pour obtenir un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | MTMA/IP |
|------------------------------------|----------------|
| Dimensions (mm) | 85 x 85 x 35 |
| Dimensions de l'emballage (mm) | 156 x 57 x 110 |
| Alimentation (V) | 12 ÷ 24 DC |
| Alimentation PoE | IEEE 802,3af |
| Absorption en mode veille (mA) | 70 |
| Absorption max. (mA) | 250 |
| Température de fonctionnement (°C) | -25 ÷ +55 |
| Degré de protection (IP) | 54 |

840AD-0030

MTMA OPEN IP



Module interphone compatible avec les systèmes SIP standards et avec un protocole de configuration ouvert aux systèmes tiers.

Module électronique avec corps en polymère technique et 2 boutons d'appel avec double rétroéclairage (bleu ou blanc) des étiquettes « noms ». Doté d'une commande locale pour serrure de verrouillage électrique, d'un contact auxiliaire (1 A, 30 V max.), d'entrées pour bouton ouvre-porte et la signalisation de l'état de la porte (E/S programmable), sortie pour l'activation de caméras externes (E/S programmable). Port RJ45 pour la connexion de réseau, alimentation PoE ou locale. Doté sur la façade d'une LED de signalisation de l'état de l'installation. Serveur web intégré et disponibilité de l'API Rest pour la configuration et les mises à jour du micrologiciel à partir d'un navigateur et d'un logiciel de gestion tiers externe. Possibilité de programmation manuelle. À compléter avec la façade du portier vidéo. Combiné à la façade correspondante, il garantit un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- 2 boutons d'appel avec double rétroéclairage bleu ou blanc avec réglage de l'intensité
- 2 commandes pour serrure de verrouillage électrique et commande auxiliaire (1A, 30 V max)
- Sortie pour l'activation de caméras externes (E/S programmable)
- Possibilité de connexion logique d'une caméra TVCC IP à distance
- Réglages du haut-parleur, micro et temps de la serrure électrique sur PC
- Possibilité de programmation manuelle
- LEDs avec pictogrammes pour signaler l'état de la porte, l'activation de la communication, l'appel en cours et le système occupé
- Serveur Web incorporé pour la configuration, les mises à jour firmware et la gestion depuis le navigateur
- Configuration du dispositif par interface WEB
- Connexion au réseau via le protocole SIP standard
- Codec vidéo H.264, codec audio G711
- Alimentation locale ou PoE (Powered over Ethernet)
- À compléter avec façade d'interphone pour obtenir un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | MTMA OPEN IP |
|------------------------------------|----------------|
| Dimensions (mm) | 85 x 85 x 35 |
| Dimensions de l'emballage (mm) | 156 x 57 x 110 |
| Alimentation (V) | 12 ÷ 24 DC |
| Alimentation PoE | IEEE 802,3af |
| Absorption en mode veille (mA) | 70 |
| Absorption max. (mA) | 250 |
| Température de fonctionnement (°C) | -25 ÷ +55 |
| Degré de protection (IP) | 54 |

LA GAMME COMPLÈTE DE MODULES D'EXTENSION

60020030 MTM8C



Module 8 appels pour systèmes X1 et XiP.

Module électronique avec corps en polymère technique doté de 8 boutons d'appel et de 16 LEDs pour le double rétroéclairage (bleu ou blanc) des étiquettes « noms ». Réglage de la couleur et de la luminosité des LEDs par le biais des modules principaux. À compléter avec la façade boutons. Combiné à la façade correspondante, il garantit un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- Module 8 appels
- LED bleue pour le rétroéclairage des étiquettes « noms »
- Compatible uniquement avec le module interphone Système X1 et XiP
- À compléter avec façade à boutons pour obtenir un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54



60020220 MTM8C/200



Module 8 appels pour système 200.

Module électronique avec corps en polymère technique doté de 8 boutons d'appel et de 8 LEDs pour le rétroéclairage bleu des étiquettes « noms ». Compatible uniquement avec le module interphone Système 200 (MTMA/200). À compléter avec la façade boutons. Combiné à la façade correspondante, il garantit un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- Module 8 appels
- LED bleue pour le rétroéclairage des étiquettes « noms »
- Compatible uniquement avec le module interphone Système 200 (MTMA/200)
- À compléter avec façade à boutons pour obtenir un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | MTM8C | MTM8C/200 |
|------------------------------------|----------------|----------------|
| Dimensions (mm) | 85 x 85 x 35 | 85 x 85 x 35 |
| Dimensions de l'emballage (mm) | 156 x 57 x 110 | 156 x 57 x 110 |
| Alimentation (V) | 14 ÷ 18 AC | 14 ÷ 18 AC |
| Absorption en mode veille (mA) | 15 | 15 |
| Absorption max. (mA) | 15 | 15 |
| Température de fonctionnement (°C) | -25 ÷ +55 | -25 ÷ +55 |
| Degré de protection (IP) | 54 | 54 |

60020250 MTMRFID



Module contrôle d'accès RFID.

Module électronique avec corps en polymère technique doté d'un lecteur RFID à technologie Mifare (13,56 MHz) et d'un rétroéclairage bleu ou blanc. Réglage de la couleur et de la luminosité des LEDs par le biais des modules principaux. Permet d'ajouter ou de supprimer des badges/tags directement depuis le lecteur ou par le biais d'un outil sur PC. Gère de façon autonome jusqu'à 6 500 clés de proximité. Indication sonore et visuelle de l'état (accès permis/refusé) par le biais du buzzer et LED de signalisation (vert/rouge). S'installe aussi bien en mode autonome que intégré au système XiP ou IP360 via le bus CAN. Doté de 2 contacts relais pour l'ouverture de passages et de 2 entrées pour l'activation directe des relais. À compléter avec la façade module RFID. Combiné à la façade correspondante, il garantit un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- Module contrôle des accès RFID avec technologie Mifare (13,56 MHz)
- Rétroéclairage bleu ou blanc
- Réglage de la couleur et de la luminosité par le biais des modules principaux
- Permet d'ajouter ou de supprimer des badges/tags directement depuis le lecteur ou par le biais d'un outil sur PC
- Gère jusqu'à 6 500 clés de proximité.
- Indication de l'état (accès permis/refusé) par le biais du buzzer et rétroéclairage des touches (vert/rouge).
- Connecteur CAN BUS pour la connexion à un système XiP ou IP360
- 2 contacts relais pour l'ouverture de passages et de 2 entrées pour l'activation directe des relais
- À compléter avec façade module RFID pour obtenir un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54



60020240 MTMDY



Module écran.

Module électronique avec corps en polymère technique doté d'un écran LCD à rétroéclairage bleu ou blanc. Réglage de la couleur et de la luminosité depuis le menu ou par le biais des modules principaux. Permet la visualisation d'un carnet d'adresses jusqu'à 7 200 noms et la recherche par liste déroulante ou la recherche alphabétique par blocs. Permet l'appel direct aux postes internes par le biais de la touche centrale. À compléter avec la façade module écran. Combiné à la façade correspondante, il garantit un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- Module écran LCD avec rétroéclairage bleu ou blanc
- Réglage de la couleur et de la luminosité depuis le menu ou par le biais des modules principaux
- Permet la visualisation d'un répertoire de 7 200 noms
- Recherche par liste déroulante ou recherche par ordre alphabétique en blocs
- Permet l'appel direct aux postes internes par le biais de la touche centrale
- À compléter avec façade module écran pour obtenir un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | MTMRFID | MTMDY |
|------------------------------------|----------------|----------------------------------|
| Dimensions (mm) | 85 x 85 x 35 | 85 x 85 x 35 |
| Dimensions de l'emballage (mm) | 156 x 57 x 110 | 156 x 57 x 110 |
| Alimentation (V) | 12 ÷ 24 DC | 10,7 ÷ 18 DC |
| Absorption en mode veille (mA) | 35 | 55 |
| Absorption max. (mA) | 90 | 250 |
| Température de fonctionnement (°C) | -25 ÷ +55 | -25 ÷ +55 |
| Degré de protection (IP) | 54 | 54 |
| Couleur | - | Aluminium naturel anodisé satiné |

60020230 MTMKB

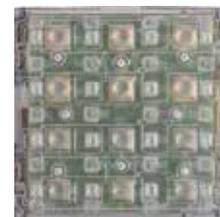


Module clavier numérique pour systèmes X1, XIP, IP360 et GSM.

Module électronique avec corps en polymère technique doté d'un clavier alphanumérique à 12 boutons à double rétroéclairage (bleu ou blanc). Réglage de la couleur et de la luminosité des LEDs par le biais des modules principaux. Touches de 0 à 9 pour la composition du code et 2 autres touches pour les fonctions principales : activation appel et validation du code d'accès. À compléter avec la façade module appel numérique. Combiné à la façade correspondante, il garantit un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- Module clavier pour les appels numériques et la saisie des codes de contrôle d'accès
- Clavier alphanumérique à 12 boutons à double rétroéclairage bleu ou blanc
- Réglage de la couleur et de la luminosité des LEDs par le biais des modules principaux
- Touches de 0 à 9 pour la composition du code
- 2 touches pour les fonctions principales : activation appel et confirmation code d'accès
- À compléter avec façade module appel numérique pour obtenir un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54



60020380 MTMNA



Module clavier contrôle d'accès.

Module électronique avec corps en polymère technique doté d'un clavier alphanumérique à 12 boutons à double rétroéclairage (bleu ou blanc). Réglage de la couleur et de la luminosité des LEDs par le biais des modules principaux. Touches de 0 à 9 pour la composition du code et 2 autres touches pour la validation. Gère de façon autonome jusqu'à 3 500 codes numériques. Indication sonore et visuelle de l'état (accès permis/refusé) par le biais du buzzer et rétroéclairage des touches (vert/rouge). S'installe aussi bien en mode autonome que intégré au système XIP ou IP360 via le bus CAN. Doté de 2 contacts relais pour l'ouverture de passages et de 2 entrées pour l'activation directe des relais. À compléter avec la façade module clavier contrôle d'accès. Combiné à la façade correspondante, il garantit un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- Module clavier contrôle des accès
- Clavier alphanumérique à 12 boutons à double rétroéclairage bleu ou blanc
- Réglage de la couleur et de la luminosité des LEDs par le biais des modules principaux
- Touches de 0 à 9 pour la composition du code et 2 touches pour la validation
- Gère jusqu'à 3 500 codes numériques
- Indication de l'état (accès permis/refusé) par le biais du buzzer et rétroéclairage des touches (vert/rouge).
- Connecteur CAN BUS pour la connexion à un système XIP ou IP360
- 2 contacts relais pour l'ouverture de passages et de 2 entrées pour l'activation directe des relais
- Programmation manuelle ou à l'aide d'un outil PC
- À compléter avec façade module clavier contrôle des accès pour obtenir un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | MTMKB | MTMNA |
|------------------------------------|----------------|----------------|
| Dimensions (mm) | 85 x 85 x 35 | 85 x 85 x 35 |
| Dimensions de l'emballage (mm) | 156 x 57 x 110 | 156 x 57 x 110 |
| Alimentation (V) | 10,7 ÷ 18 DC | - |
| Absorption en mode veille (mA) | 20 | 35 |
| Absorption max. (mA) | 55 | 90 |
| Température de fonctionnement (°C) | -25 ÷ +55 | --25 ÷ +55 |
| Degré de protection (IP) | 54 | 54 |

60020290**MTMMI****Module informations.**

Module électronique avec corps en polymère technique doté d'une LED pour le double rétroéclairage bleu ou blanc de l'étiquette informations. Réglage de la couleur et de la luminosité par le biais des modules principaux. À compléter avec la façade module informations. Combiné à la façade correspondante, il garantit un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- Module informations
- LED bleue et blanche pour le rétroéclairage de l'étiquette informations
- Réglage de la couleur et de la luminosité par le biais des modules principaux
- À compléter avec façade module informations pour obtenir un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54

**60020390****MTMBFVS****Module pour malentendants et synthèse vocale pour les systèmes X1, XiP, IP360, GSM.**

Module électronique avec corps en technopolymère, doté d'un haut-parleur pour la reproduction de messages vocaux relatifs à l'installation. Il intègre un système à induction en audiofréquence pour appareils auditifs en position « T ». À compléter avec la façade module malentendants. Combiné à la façade correspondante, il garantit un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- Module malentendants et synthèse vocale
- Haut-parleur pour la reproduction de messages vocaux multilingues relatifs à l'installation
- Il intègre un système à induction en audiofréquence pour appareils auditifs en position « T » (teleloop)
- Programmation manuelle ou à l'aide d'un outil PC
- À compléter avec façade module malentendants pour obtenir un degré de protection contre l'eau et la poussière IP54

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

| MODÈLES | MTMMI | MTMBFVS |
|------------------------------------|----------------|----------------|
| Dimensions (mm) | 85 x 85 x 35 | 85 x 85 x 35 |
| Dimensions de l'emballage (mm) | 156 x 57 x 110 | 156 x 57 x 110 |
| Alimentation (V) | 10,7 ÷ 18 DC | 10,7 ÷ 18 DC |
| Absorption en mode veille (mA) | - | 20 |
| Absorption max. (mA) | 25 | 55 |
| Température de fonctionnement (°C) | -25 ÷ +55 | -25 ÷ +55 |
| Degré de protection (IP) | - | 54 |

LA GAMME COMPLÈTE DE MODULES ACCESSOIRES

Accessoires

60020400
MTMGT

Module dispositif de chauffage doté d'un thermostat pour postes extérieurs MTM.

Accessoire de chauffage permettant le fonctionnement jusqu'à une température de -40°C. À combiner avec un boîtier à encastrer (MTMSI2M, MTMSI3M ou MTMSI4M).



60020590
MTMEX8C

Module pour la commande à distance de 8 touches appel.

Carte électronique équipée de 8 entrées pour boutons d'appel à distance (distance maximale 1 m) et deux sorties pour le rétroéclairage. Doté de 2 connecteurs pour l'entrée et la sortie du bus modulaire. À connecter à des modules électroniques d'interphonie ou de vidéophonie de la série MTM (excepté MTMA/200).



Façade module VIDÉO en aluminium naturel anodisé et satiné.

62030030
MTMFVOP



Façade portier vidéo aveugle en aluminium naturel anodisé et satiné.

Dotée d'un support en polycarbonate et de pictogrammes pour la signalisation de l'état de l'installation. À combiner avec un module portier vidéo. Degré de protection aux chocs IK07.



62030040
MTMFVIP



Façade portier vidéo à 1 bouton en aluminium naturel anodisé et satiné.

Dotée d'un support en polycarbonate, de pictogrammes pour la signalisation de l'état de l'installation et d'un bouton avec porte-étiquette aux dimensions 66x15 mm. À combiner avec un module portier vidéo. Degré de protection aux chocs IK07.



62030050
MTMFV2P



Façade portier vidéo à 2 boutons en aluminium naturel anodisé et satiné.

Dotée d'un support en polycarbonate, de pictogrammes pour la signalisation de l'état de l'installation et de 2 boutons à double rangée avec porte-étiquette aux dimensions 55x15 mm. À combiner avec un module portier vidéo. Degré de protection aux chocs IK07..



Façades module AUDIO en aluminium naturel anodisé et satiné.

60020050
MTMFA0P



Façade interphone aveugle en aluminium naturel anodisé et satiné.
Dotée d'un support en polycarbonate et de pictogrammes pour la signalisation de l'état de l'installation.
À combiner avec un module interphone.
Degré de protection aux chocs IK07.



60020060
MTMFA1P



Façade interphone à 1 bouton en aluminium naturel anodisé et satiné.
Dotée d'un support en polycarbonate, de pictogrammes pour la signalisation de l'état de l'installation et d'un bouton avec porte-nom 66 x 15 mm.
À combiner avec un module interphone.
Degré de protection aux chocs IK07.



60020070
MTMFA2P



Façade interphone à 2 boutons en aluminium naturel anodisé et satiné.
Dotée d'un support en polycarbonate, de pictogrammes pour la signalisation de l'état de l'installation et de 2 boutons à double rangée avec porte-nom 55x15 mm.
À combiner avec un module interphone.
Degré de protection aux chocs IK07.



Façades module AUDIO en aluminium naturel anodisé et satiné pour : MTMAL/01 (module lite)

60020080
MTMFALOP



Façade interphone lite aveugle en aluminium naturel anodisé et satiné.
Dotée d'un support en polycarbonate.
Degré de protection aux chocs IK07.



60020090
MTMFAL1P



Façade interphone lite à 1 bouton en aluminium naturel anodisé et satiné.
Dotée d'un support en polycarbonate. Dotée d'un bouton avec porte-nom aux dimensions 66x15 mm.
Degré de protection aux chocs IK07.



60020100
MTMFAL2P



Façade interphone lite à 2 boutons en aluminium naturel anodisé et satiné.
Dotée d'un support en polycarbonate. Dotée de 2 boutons sur deux rangées avec porte-nom aux dimensions 55x15 mm.
Degré de protection aux chocs IK07.



Façades pour modules d'appels en aluminium naturel anodisé et satiné

| | | |
|--|--|---|
| <p>60020110 MTMF2P</p>  | <p>Façade pour module appel à 2 boutons en aluminium naturel anodisé et satiné. Dotée d'un support en polycarbonate et de 2 boutons sur rangée simple avec porte-nom 66x15 mm. À combiner avec un module appels (MTM8C ou MTM8C/200). Degré de protection aux chocs IK07.</p> |  |
| <p>60020120 MTMF3P</p>  | <p>Façade pour module appel à 3 boutons en aluminium naturel anodisé et satiné. Dotée d'un support en polycarbonate et de 3 boutons sur rangée simple avec porte-nom 66x15 mm. À combiner avec un module appels (MTM8C ou MTM8C/200). Degré de protection aux chocs IK07.</p> |  |
| <p>60020130 MTMF4P</p>  | <p>Façade pour module appel à 4 boutons en aluminium naturel anodisé et satiné. Dotée d'un support en polycarbonate et de 4 boutons sur rangée simple avec porte-nom 66x15 mm. À combiner avec un module appels (MTM8C ou MTM8C/200). Degré de protection aux chocs IK07.</p> |  |
| <p>60020140 MTMF8P</p>  | <p>Façade pour module appel à 8 boutons en aluminium naturel anodisé et satiné. Dotée d'un support en polycarbonate et de 8 boutons à double rangée avec porte-nom 55x15 mm. À combiner avec un module appels (MTM8C ou MTM8C/200). Degré de protection aux chocs IK07.</p> |  |

Façades pour modules électroniques d'extension en aluminium naturel anodisé et satiné

| | | |
|---|---|---|
| <p>60020260 MTMRFID</p>  | <p>Façade module RFID en aluminium naturel anodisé et satiné. Dotée d'un support en polycarbonate. À combiner avec un module MTMRFID. Degré de protection aux chocs IK07.</p> |  |
| <p>60020280 MTMFDY</p>  | <p>Façade module écran en aluminium naturel anodisé et satiné. Dotée d'un support en polycarbonate. À combiner avec un module MTMDY. Degré de protection aux chocs IK07.</p> |  |
| <p>840XC-0250 MTMFDY-MA</p>  | <p>Façade module écran en aluminium naturel anodisé et satiné, avec touches acier Inox AISI 316. Particulièrement adapté à un usage intensif et à des conditions environnementales sévères. Avec support en polycarbonate doté de trois touches en acier inoxydable AISI 316 pour naviguer dans le menu. À combiner avec un module MTMDY.</p> |  |
| <p>60020270 MTMFKB</p>  | <p>Façade module clavier en aluminium naturel anodisé et satiné. Dotée d'un support en polycarbonate. À combiner avec un module MTMKB. Degré de protection aux chocs IK07.</p> |  |
| <p>840XC-0240 MTMFKB-MA</p>  | <p>Façade module clavier en aluminium naturel anodisé et satiné, avec touches acier Inox AISI 316. Particulièrement adapté à un usage intensif et à des conditions environnementales sévères. Avec support en polycarbonate, clavier alphanumérique à 12 touches en acier inoxydable AISI 316 pour l'appel numérique. À combiner avec un module MTMKB.</p> |  |
| <p>60020910 MTMFNA</p>  | <p>Façade module clavier contrôle d'accès en aluminium naturel anodisé et satiné. Dotée d'un support en polycarbonate. À combiner avec un module MTMNA. Degré de protection aux chocs IK07.</p> |  |
| <p>840XC-0260 MTMFNA-MA</p>  | <p>Façade module clavier contrôle d'accès en aluminium naturel anodisé et satiné, avec touches acier Inox AISI 316. Particulièrement adapté à un usage intensif et à des conditions environnementales sévères. Avec support en polycarbonate, clavier alphanumérique à 12 touches en acier inoxydable AISI 316 pour contrôle d'accès. À combiner avec un module MTMNA.</p> |  |

Façades pour modules électroniques d'extension en aluminium naturel anodisé et satiné
60020300
MTMFMI

Façade module informations en aluminium naturel anodisé et satiné.

 Dotée d'un support en polycarbonate.
 À combiner avec un module MTMMI.
 Degré de protection aux chocs IK07.

60020310
MTMMC1

Module aveugle avec façade.

 Module avec corps en polymère technique doté d'une façade aveugle en aluminium naturel anodisé satiné.
 Degré de protection aux chocs IK07 et degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

60020920
MTMFBF
Façade module malentendants et synthèse vocale en aluminium naturel anodisé et satiné.

 Dotée d'un support en polycarbonate. À combiner avec un module MTMBFVS.
 Degré de protection aux chocs IK07.

Façades VIDÉO en alliage de Zamak
62030070
MTMFVOPVR

Façade portier vidéo aveugle en Zamak peint.

 Dotée d'un support en polycarbonate et de pictogrammes pour la signalisation de l'état de l'installation. À combiner avec un module portier vidéo.
 Degré de protection aux chocs IK09.

62030080
MTMFVIPVR

Façade portier vidéo 1 bouton en Zamak peint.

 Dotée d'un support en polycarbonate, de pictogrammes pour la signalisation de l'état de l'installation et d'un bouton avec porte-nom 42 x 10 mm. À combiner avec un module portier vidéo.
 Degré de protection aux chocs IK09.

62030090
MTMFV2PVR

Façade portier vidéo 2 boutons en Zamak peint.

 Dotée d'un support en polycarbonate, de pictogrammes pour la signalisation de l'état de l'installation et de 2 boutons à double rangée avec porte-nom 42x10 mm. À combiner avec un module portier vidéo.
 Degré de protection aux chocs IK09.

Façades AUDIO en alliage de Zamak
60020600
MTMFA0PVR

Façade interphone aveugle anti-vandale en Zamak peint.

 Dotée d'un support en polycarbonate et de pictogrammes pour la signalisation de l'état de l'installation.
 À combiner avec un module interphone.
 Degré de protection aux chocs IK09.

60020610
MTMFA1PVR

Façade interphone à 1 bouton en Zamak peint.

 Dotée d'un support en polycarbonate, de pictogrammes pour la signalisation de l'état de l'installation et d'un bouton avec porte-nom 42 x 10 mm.
 À combiner avec un module interphone.
 Degré de protection aux chocs IK09.

60020620
MTMFA2PVR

Façade interphone à 2 bouton en Zamak peint.

 Dotée d'un support en polycarbonate, de pictogrammes pour la signalisation de l'état de l'installation et de 2 boutons à double rangée avec porte-nom 42x10 mm.
 À combiner avec un module interphone.
 Degré de protection aux chocs IK09.


Façades AUDIO série MTM VR pour : MTMAL/01 (module lite)

60020630

MTMFAL0PVR



Façade interphone lite aveugle en Zamak peint.

Dotée d'un support en polycarbonate.
Degré de protection aux chocs IK09.



60020640

MTMFAL1PVR



Façade interphone lite à 1 bouton en Zamak peint.

Dotée d'un support en polycarbonate et d'un bouton avec porte-nom 42x10 mm.
Degré de protection aux chocs IK09.



60020650

MTMFAL2PVR



Façade interphone lite à 2 boutons en Zamak peint.

Dotée d'un support en polycarbonate et de 2 boutons à double rangée avec porte-nom 42x10 mm.
Degré de protection aux chocs IK09.



Façades série MTM VR pour modules d'appel en alliage de Zamak

60020660

MTMF2PVR



Façade pour module appel à 2 boutons en Zamak peint.

Dotée d'un support en polycarbonate et de 2 boutons sur rangée simple avec porte-nom 42x10 mm.
À combiner avec un module appels (MTM8C ou MTM8C/200).
Degré de protection aux chocs IK09.



60020670

MTMF3PVR



Façade pour module appel à 3 boutons en Zamak peint.

Dotée d'un support en polycarbonate et de 3 boutons sur rangée simple avec porte-nom 42x10 mm.
À combiner avec un module appels (MTM8C ou MTM8C/200).
Degré de protection aux chocs IK09.



60020680

MTMF4PVR



Façade pour module appel à 4 boutons en Zamak peint.

Dotée d'un support en polycarbonate et de 4 boutons sur rangée simple avec porte-nom 42x10 mm.
À combiner avec un module appels (MTM8C ou MTM8C/200).
Degré de protection aux chocs IK09.



60020690

MTMF8PVR



Façade pour module appel à 8 boutons en Zamak peint.

Dotée d'un support en polycarbonate et de 8 boutons à double rangée avec porte-nom 42x10 mm.
À combiner avec un module appels (MTM8C ou MTM8C/200).
Degré de protection aux chocs IK09.



Façades série MTM VR pour modules électroniques d'extension en alliage de Zamak

60020720

MTMFRFIDVR



Façade module RFID - informations en Zamak peint.

Dotée d'un support en polycarbonate.
À combiner avec un module MTMRFID ou le module MTMMI.
Degré de protection aux chocs IK09.
Degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.



840XC-0280

MTMFDYVR-MA



Façade module écran en Zamak peint et touches acier Inox AISI 316.

Particulièrement adapté à un usage intensif et à des conditions environnementales sévères. Avec support en polycarbonate doté de trois touches en acier inoxydable AISI 316 pour naviguer dans le menu.
À combiner avec un module MTMDY.
Degré de protection aux chocs IK09.



840XC-0270

MTMFKBVR-MA



Façade module clavier en Zamak peint et touches acier Inox AISI 316.

Particulièrement adapté à un usage intensif et à des conditions environnementales sévères. Avec support en polycarbonate, clavier alphanumérique à 12 touches en acier inoxydable AISI 316 pour l'appel numérique.
À combiner avec un module MTMKB.
Degré de protection aux chocs IK09.



840XC-0290

MTMFNAVR-MA



Façade module clavier contrôle d'accès en Zamak peint et touches acier Inox AISI 316.

Particulièrement adapté à un usage intensif et à des conditions environnementales sévères. Avec support en polycarbonate, clavier alphanumérique à 12 touches en acier inoxydable AISI 316 pour contrôle d'accès.
À combiner avec un module MTMNA.
Degré de protection aux chocs IK09.



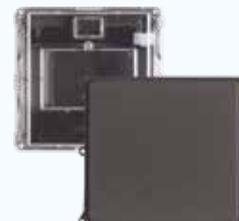
60020730

MTMMCVR



Module aveugle avec façade VR.

Module avec corps en polymère technique doté d'une façade aveugle en Zamak peint. Degré de protection aux chocs IK09.



60020950

MTMFBFVR



Façade module malentendants et synthèse vocale en Zamak peint.

Dotée d'un support en polycarbonate.
À combiner avec un module MTMBFVS.
Degré de protection aux chocs IK09.



Cadres

60020170
MTMTP1M

Support et plaque pour MTM à 1 module.

Support en aluminium traité par cataphorèse et peint en noir pour optimiser la résistance à la corrosion et à la rouille.
Plaque en aluminium anodisé et brossé.



60020180
MTMTP2M

Support et plaque pour MTM à 2 modules.

Support en aluminium traité par cataphorèse et peint en noir pour optimiser la résistance à la corrosion et à la rouille.
Plaque en aluminium anodisé et brossé.



60020340
MTMTP3M

Support et plaque pour MTM à 3 modules.

Support en aluminium traité par cataphorèse et peint en noir pour optimiser la résistance à la corrosion et à la rouille.
Plaque en aluminium anodisé et brossé.



60020350
MTMTP4M

Support et plaque pour MTM à 4 modules.

Support en aluminium traité par cataphorèse et peint en noir pour optimiser la résistance à la corrosion et à la rouille.
Plaque en aluminium anodisé et brossé.



Cadres série MTM VR

60020740
MTMTP1MVR

Support et plaque pour MTM VR à 1 module.

Support en aluminium traité par cataphorèse et peint en noir pour optimiser la résistance à la corrosion et à la rouille.
Plaque en Zamak peint dotée de vis spéciales anti-effraction.



60020750
MTMTP2MVR

Support et plaque pour MTM VR à 2 modules.

Support en aluminium traité par cataphorèse et peint en noir pour optimiser la résistance à la corrosion et à la rouille.
Plaque en Zamak peint dotée de vis spéciales anti-effraction.



60020760
MTMTP3MVR

Support et plaque pour MTM VR à 3 modules.

Support en aluminium traité par cataphorèse et peint en noir pour optimiser la résistance à la corrosion et à la rouille.
Plaque en Zamak peint dotée de vis spéciales anti-effraction.



60020770
MTMTP4MVR

Support et plaque pour MTM VR à 4 modules.

Support en aluminium traité par cataphorèse et peint en noir pour optimiser la résistance à la corrosion et à la rouille.
Plaque en Zamak peint dotée de vis spéciales anti-effraction.



Accessoires pour l'installation ENCASTRÉE

60020150
MTMSI1M**Boîtier pour la pose en encastrement de postes extérieurs MTM à 1 module.**

Boîtier à encastrer en plastique avec 2 joints passe-câble pour l'installation en batterie et trous préformés pour le passage des câbles.

**60020160**
MTMSI2M**Boîtier pour la pose en encastrement de postes extérieurs MTM à 2 modules.**

Boîtier à encastrer en plastique avec 2 joints passe-câble pour l'installation en batterie et trous préformés pour le passage des câbles.

**60020320**
MTMSI3M**Boîtier pour la pose en encastrement de postes extérieurs MTM à 3 modules.**

Boîtier à encastrer en plastique avec 2 joints passe-câble pour l'installation en batterie et trous préformés pour le passage des câbles.

**60020330**
MTMSI4M**Boîtier pour la pose en encastrement de postes extérieurs MTM à 4 modules.**

Boîtier à encastrer en plastique avec 2 joints passe-câble pour l'installation en batterie et trous préformés pour le passage des câbles.



Accessoires pour l'installation ENCASTRÉE

| | | |
|--|--|---|
| <p>60020490 MTMTI1M</p> | <p>Auvent pour la pose encastrée de postes extérieurs MTM à 1 module vertical. Auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier peint.</p> |  |
| <p>60020500 MTMTI2M</p> | <p>Auvent pour la pose encastrée de postes extérieurs MTM à 2 modules verticaux. Auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier peint.</p> |  |
| <p>60020510 MTMTI3M</p> | <p>Auvent pour la pose encastrée de postes extérieurs MTM à 3 modules verticaux. Auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier peint.</p> |  |
| <p>60020520 MTMTI4M</p> | <p>Auvent pour la pose encastrée de postes extérieurs MTM à 4 modules verticaux. Auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier peint.</p> |  |
| <p>60020530 MTMTI1M2</p> | <p>Auvent pour la pose encastrée de postes extérieurs MTM à 2 modules horizontaux. Auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier peint.</p> |  |
| <p>60020540 MTMTI1M3</p> | <p>Auvent pour la pose encastrée de postes extérieurs MTM à 3 modules horizontaux. Auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier peint.</p> |  |
| <p>60020550 MTMTI1M4</p> | <p>Auvent pour la pose encastrée de postes extérieurs MTM à 4 modules horizontaux. Auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier peint.</p> |  |
| <p>60020560 MTMTI2M2</p> | <p>Auvent pour la pose encastrée de postes extérieurs MTM à 2 modules verticaux et 2 modules horizontaux. Auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier peint.</p> |  |
| <p>60020570 MTMTI3M2</p> | <p>Auvent pour la pose encastrée de postes extérieurs MTM à 3 modules verticaux et 2 modules horizontaux. Auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier peint.</p> |  |
| <p>60020580 MTMTI3M3</p> | <p>Auvent pour la pose encastrée de postes extérieurs MTM à 3 modules verticaux et 3 modules horizontaux. Auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier peint.</p> |  |

Accessoires pour installation ENCASTRÉE série MTM VR

840XC-0200
MTMTI1M-VR**Auvent de protection contre la pluie pour la pose encastrée de postes extérieurs MTM à 1 module vertical, finition VR.**

Auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier avec peinture double couche.

**840XC-0210**
MTMTI2M-VR**Auvent de protection contre la pluie pour la pose encastrée de postes extérieurs MTM à 2 modules verticaux, finition VR.**

Auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier avec peinture double couche.

**840XC-0220**
MTMTI3M-VR**Auvent de protection contre la pluie pour la pose encastrée de postes extérieurs MTM à 3 modules verticaux, finition VR.**

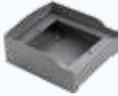
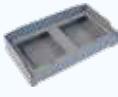
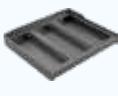
Auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier avec peinture double couche.

**840XC-0230**
MTMTI4M-VR**Auvent de protection contre la pluie pour la pose encastrée de postes extérieurs MTM à 4 modules verticaux, finition VR.**

Auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier avec peinture double couche.



Accessoires pour l'application MURALE

| | | |
|--|--|---|
| <p>60020190 MTMSP1M</p> | <p>Boîtier avec auvent pour la pose en applique murale de postes extérieurs MTM à 1 module vertical. Boîtier mural avec auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier peint, doté de trous pour le passage des câbles et de vis de fixation au mur.</p> |  |
| <p>60020200 MTMSP2M</p> | <p>Boîtier avec auvent pour la pose en applique murale de postes extérieurs MTM à 2 modules verticaux. Boîtier mural avec auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier peint, doté de trous pour le passage des câbles et de vis de fixation au mur.</p> |  |
| <p>60020360 MTMSP3M</p> | <p>Boîtier avec auvent pour la pose en applique murale de postes extérieurs MTM à 3 modules verticaux. Boîtier mural avec auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier peint, doté de trous pour le passage des câbles et de vis de fixation au mur.</p> |  |
| <p>60020370 MTMSP4M</p> | <p>Boîtier avec auvent pour la pose en applique murale de postes extérieurs MTM à 4 modules verticaux. Boîtier mural avec auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier peint, doté de trous pour le passage des câbles et de vis de fixation au mur.</p> |  |
| <p>60020430 MTMSP1M2</p> | <p>Boîtier avec auvent pour la pose en applique murale de postes extérieurs MTM à 2 modules horizontaux. Boîtier mural avec auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier peint, doté de trous pour le passage des câbles et de vis de fixation au mur.</p> |  |
| <p>60020440 MTMSP1M3</p> | <p>Boîtier avec auvent pour la pose en applique murale de postes extérieurs MTM à 3 modules horizontaux. Boîtier mural avec auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier peint, doté de trous pour le passage des câbles et de vis de fixation au mur.</p> |  |
| <p>60020450 MTMSP1M4</p> | <p>Boîtier avec auvent pour la pose en applique murale de postes extérieurs MTM à 4 modules horizontaux. Boîtier mural avec auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier peint, doté de trous pour le passage des câbles et de vis de fixation au mur.</p> |  |
| <p>60020460 MTMSP2M2</p> | <p>Boîtier avec auvent pour la pose en applique murale de postes extérieurs MTM à 2 modules verticaux et 2 modules horizontaux. Boîtier mural avec auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier peint, doté de trous pour le passage des câbles et de vis de fixation au mur.</p> |  |
| <p>60020470 MTMSP3M2</p> | <p>Boîtier avec auvent pour la pose en applique murale de postes extérieurs MTM à 3 modules verticaux et 2 modules horizontaux. Boîtier mural avec auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier peint, doté de trous pour le passage des câbles et de vis de fixation au mur.</p> |  |
| <p>60020480 MTMSP3M3</p> | <p>Boîtier avec auvent pour la pose en applique murale de postes extérieurs MTM à 3 modules verticaux et 3 modules horizontaux. Boîtier mural avec auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier peint, doté de trous pour le passage des câbles et de vis de fixation au mur.</p> |  |

Accessoires pour l'installation MURALE série MTM VR

| | | |
|---|--|--|
| 840XC-0160 MTMSP1M-VR | Boîtier mural avec auvent de protection contre la pluie pour postes extérieurs MTM à 1 module vertical, finition VR. Boîtier mural avec auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier avec peinture double couche, trous pour le passage des câbles et trous supplémentaires pour les vis de fixation murale. | |
| 840XC-0170 MTMSP2M-VR | Boîtier mural avec auvent de protection contre la pluie pour postes extérieurs MTM à 2 modules verticaux, finition VR. Boîtier mural avec auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier avec peinture double couche, trous pour le passage des câbles et trous supplémentaires pour les vis de fixation murale. | |
| 840XC-0180 MTMSP3M-VR | Boîtier mural avec auvent de protection contre la pluie pour postes extérieurs MTM à 3 modules verticaux, finition VR. Boîtier mural avec auvent de protection contre la pluie pour postes extérieurs MTM à 3 modules verticaux, finition VR. | |
| 840XC-0190 MTMSP4M-VR | Boîtier mural avec auvent de protection contre la pluie pour postes extérieurs MTM à 4 modules verticaux, finition VR. Boîtier mural avec auvent de protection contre la pluie en tôle d'acier avec peinture double couche, trous pour le passage des câbles et trous supplémentaires pour les vis de fixation murale. | |
| 840XC-0370 MTM SUPPORT 1 MOD | Colonne avec support pour 1 module MTM. Permet d'installer le module MTM CONNECT à proximité d'une barrière CAME, en recevant son alimentation électrique. Il permet de répondre aux appels, d'ouvrir le portail et la porte d'entrée directement depuis le téléphone. | |
| 840XC-0380 MTM SUPPORT 2 MOD | Colonne de support pour deux modules MTM. Permet d'installer le module MTM CONNECT et un module supplémentaire à proximité d'une barrière CAME, en recevant son alimentation électrique. Il permet de répondre aux appels, d'ouvrir le portail et la porte d'entrée directement depuis le téléphone. | |
| Adaptateurs VIDÉO pour platines tiers | | |
| 62030120 MTMFVOPAM | Adaptateur vidéo plein. Adaptateur mécanique pour façades de tiers (d'une épaisseur de 2 mm), support en polycarbonate. À compléter avec le module portier vidéo électronique correspondant. | |
| 62030100 MTMFVIPAM | Adaptateur vidéo bouton simple. Adaptateur mécanique pour façades de tiers (d'une épaisseur de 2 mm), support en polycarbonate, doté d'un bouton d'appel et d'une étiquette « noms » aux dimensions 42x10 mm. À compléter avec le module portier vidéo électronique correspondant. | |
| 62030110 MTMFV2PAM | Adaptateur vidéo bouton double. Adaptateur mécanique pour façades de tiers (d'une épaisseur de 2 mm), support en polycarbonate, doté de deux boutons d'appel et d'une étiquette « noms » aux dimensions 42x10 mm. À compléter avec le module portier vidéo électronique correspondant. | |

Adaptateurs AUDIO pour platines tierces

60020780
MTMFA0PAM

Adaptateur audio plein.

Adaptateur mécanique pour façades de tiers (d'une épaisseur de 2 mm), support en polycarbonate.
À compléter avec le module interphone électronique correspondant.



60020790
MTMFA1PAM

Adaptateur audio bouton simple.

Adaptateur mécanique pour façades de tiers (d'une épaisseur de 2 mm), support en polycarbonate, doté d'un bouton d'appel et de porte-nom 42x10 mm.
À compléter avec le module interphone électronique correspondant.



60020800
MTMFA2PAM

Adaptateur audio bouton double.

Adaptateur mécanique pour façades de tiers (d'une épaisseur de 2 mm), support en polycarbonate, doté de deux boutons d'appel et de porte-nom 42x10 mm.
À compléter avec le module interphone électronique correspondant.



Adaptateurs AUDIO pour platines tierces pour : MTMAL/01

60020810
MTMFALOPAM

Adaptateur audio lite plein.

Adaptateur mécanique pour façades de tiers (d'une épaisseur de 2 mm), support en polycarbonate.
À compléter avec le module interphone Lite électronique (MTMAL/01).



60020820
MTMFAL1PAM

Adaptateur audio lite bouton simple.

Adaptateur mécanique pour façades de tiers (d'une épaisseur de 2 mm), support en polycarbonate, doté d'un bouton d'appel et de porte-nom 42x10 mm.
À compléter avec le module interphone Lite électronique (MTMAL/01).



60020830
MTMFAL2PAM

Adaptateur audio lite bouton double.

Adaptateur mécanique pour façades de tiers (d'une épaisseur de 2 mm), support en polycarbonate, doté de deux boutons d'appel et de porte-nom 42x10 mm.
À compléter avec le module interphone Lite électronique (MTMAL/01).



Adaptateurs pour platines tierces - modules d'appel

60020840
MTMF2PAM

Adaptateur 2 boutons.

Adaptateur mécanique pour façades de tiers (d'une épaisseur de 2 mm), support en polycarbonate, doté de deux boutons d'appel et de porte-nom 42x10 mm.
À compléter avec le module d'appel électronique correspondant (MTM8C ou MTM8C/200).



60020850
MTMF3PAM

Adaptateur 3 boutons.

Adaptateur mécanique pour façades de tiers (d'une épaisseur de 2 mm), support en polycarbonate, doté de deux boutons d'appel et de porte-nom 42x10 mm.
À compléter avec le module d'appel électronique correspondant (MTM8C ou MTM8C/200).



60020860
MTMF4PAM

Adaptateur 4 boutons.

Adaptateur mécanique pour façades de tiers (d'une épaisseur de 2 mm), support en polycarbonate, doté de quatre boutons d'appel et de porte-nom 42x10 mm.
À compléter avec le module d'appel électronique correspondant (MTM8C ou MTM8C/200).



60020870
MTMF8PAM

Adaptateur 8 boutons.

Adaptateur mécanique pour façades de tiers (d'une épaisseur de 2 mm), support en polycarbonate, doté de huit boutons d'appel et de porte-nom 42x10 mm.
À compléter avec le module d'appel électronique correspondant (MTM8C ou MTM8C/200).



Adaptateurs pour platines tierces - modules électroniques d'extension
60020900
MTMFRFIDAM
Adaptateur RFID-INFO.

Adaptateur mécanique pour façades de tiers (d'une épaisseur de 2 mm), support en polycarbonate, doté d'une étiquette interchangeable RFID ou INFO. À compléter avec un module électronique MTMRFID ou MTMMI.


60020890
MTMFDYAM
Adaptateur écran.

Adaptateur mécanique pour façades de tiers (d'une épaisseur de 2 mm), support en polycarbonate, doté de trois touches pour la navigation des menus. À compléter avec le module électronique MTMDY.


840XC-0310
MTMFDYAM-MA
Adaptateur écran avec boutons en acier inoxydable AISI 316.

Particulièrement adapté à un usage intensif et à des conditions environnementales sévères. Adaptateur mécanique pour façades tierces (d'une épaisseur de 2 mm), support en polycarbonate, doté de trois touches en acier inox AISI 316 pour la navigation des menus. À compléter avec le module électronique MTMDY.


60020880
MTMFKBAM
Adaptateur de clavier d'appel numérique.

Adaptateur mécanique pour façades de tiers (d'une épaisseur de 2 mm), support en polycarbonate, doté d'un clavier alphanumérique à 12 boutons pour appel numérique.

À compléter avec le module électronique MTMKB.


840XC-0300
MTMFKBAM-MA
Adaptateur de clavier d'appel numérique avec touches en acier inoxydable AISI 316.

Particulièrement adapté à un usage intensif et à des conditions environnementales sévères. Adaptateur mécanique pour façades tierces (d'une épaisseur de 2 mm), support en polycarbonate, doté d'un clavier alphanumérique à 12 touches en acier inox AISI 316 pour appel numérique. À combiner avec un module MTMKB.


60020940
MTMFNAAM
Adaptateur de clavier accès.

Adaptateur mécanique pour façades de tiers (d'une épaisseur de 2 mm), support en polycarbonate, doté d'un clavier à 12 boutons pour contrôle d'accès. À compléter avec le module électronique MTMKB.


840XC-0320
MTMFNAAM-MA
Adaptateur de clavier de contrôle d'accès avec touches en acier inoxydable AISI 316.

Particulièrement adapté à un usage intensif et à des conditions environnementales sévères. Adaptateur mécanique pour façades tierces (d'une épaisseur de 2 mm), support en polycarbonate, doté d'un clavier alphanumérique à 12 touches en acier inox AISI 316 pour contrôle des accès. À combiner avec un module MTMNA.


Kit d'adaptateurs pour platines tierces
840XC-0430
MTMKX1
Kit adaptateur 1 module pour platines tierces.

Kit d'accessoires pour adapter les adaptateurs de la série MTM aux platines tierces, comprenant un châssis porte-module, un joint d'étanchéité, des entretoises, des rondelles et des écrous de fixation. Kit pour 1 module. Platine frontale non fournie.


840XC-0440
MTMKX2
Kit adaptateur 2 modules pour platines tierces.

Kit d'accessoires pour adapter les adaptateurs de la série MTM aux platines tierces, comprenant un châssis porte-module, un joint d'étanchéité, des entretoises, des rondelles et des écrous de fixation. Kit pour 2 modules. Platine frontale non fournie.


840XC-0450
MTMKX3
Kit adaptateur 3 modules pour platines tierces.

Kit d'accessoires pour adapter les adaptateurs de la série MTM aux platines tierces, comprenant un châssis porte-module, un joint d'étanchéité, des entretoises, des rondelles et des écrous de fixation. Kit pour 3 modules. Platine frontale non fournie.


840XC-0460
MTMKX4
Kit adaptateur 4 modules pour platines tierces.

Kit d'accessoires pour adapter les adaptateurs de la série MTM aux platines tierces, comprenant un châssis porte-module, un joint d'étanchéité, des entretoises, des rondelles et des écrous de fixation. Kit pour 4 modules. Platine frontale non fournie.





Degré de protection contre l'eau et la poussière

THANGRAM est la platine modulaire de vidéophone personnalisable dans ses aspects fonctionnels et esthétiques.

La caméra avec optique WIDE EYE permet une ouverture de 100° à l'horizontale et de 82° à la verticale. Elle est dotée d'un zoom réglable et d'un illuminateur à 4 LED à haute efficacité avec intensité réglable.

Elle exploite en outre un microprocesseur pour le traitement numérique des signaux qui améliore les performances dans toutes les conditions. Le corps en polymère technique est disponible dans la finition Greyhound ou Metal.

Contrôle des accès par lecteur RFID.

Fonctions pour personnes malentendantes ou malvoyantes.

Les fonctions principales (ouverture de la porte, communication active, appel en cours et système occupé) sont signalées au moyen d'avertissements sonores et visuels par le biais des LEDs avec des pictogrammes.

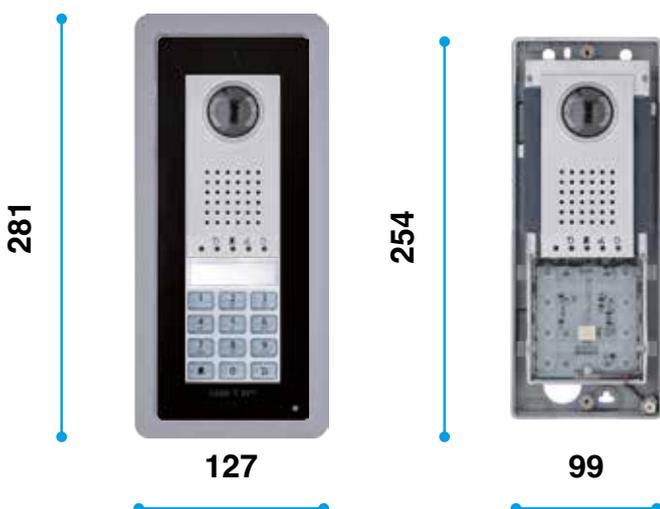
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Caméra avec optique WIDE EYE et zoom
- Éclairage LED
- Commande locale pour serrure de verrouillage électrique
- Sortie pour l'activation de caméras externes
- Réglage audio du micro et du volume du haut-parleur
- Réglage du temps d'activation de la serrure de verrouillage électrique
- Port mini USB pour la connexion au PC, pour la programmation par logiciel et la mise à jour firmware
- Degré de protection contre l'eau et la poussière IP54

DIMENSIONS

Installation murale
Épaisseur 25 mm

Version à encastrer
Épaisseur 2 mm



LA GAMME COMPLÈTE DE POSTES VIDÉO

62020010 DVC/01



Poste extérieur vidéophone monolithique semi-modulaire pour système X1.

Corps en polymère technique avec finition Greyhound et plaque frontale coloris aluminium. Équipé d'un capteur de caméra PAL/NTSC d'une résolution de 680 x 512 pixels et d'un microprocesseur intégré pour le traitement numérique du signal.

Optique « WIDE EYE », ouverture 100° à l'horizontale et 82° à la verticale avec réglage numérique du zoom. Doté d'une commande locale pour serrure de verrouillage électrique, entrées pour bouton ouvre-porte et la signalisation de l'état de la porte, sortie pour l'activation de caméras externes. Réglage audio du micro, du haut-parleur et du délai d'activation de la serrure de verrouillage électrique. Rétroéclairage bleu des touches avec étiquette « noms ». Expandible jusqu'à 108 appels, avec clavier supplémentaire (DP/0) ou module clavier pour appels numériques. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- Corps en polymère technique avec finition Greyhound
- Plaque frontale en aluminium anodisé, coloris aluminium
- Capteur Caméra PAL/NTSC avec résolution VGA 680 x 512 pixels
- Jusqu'à 108 appels avec module à boutons DP/0
- Jusqu'à 1250 appels en combinaison avec le module DCOMBO
- Jusqu'à 2600 appels numériques avec module numérique



62020020 DVC/01 ME



Poste extérieur vidéophone monolithique semi-modulaire pour système X1, finition Metal.

Corps en polymère technique avec finition en chrome satiné Metal. Équipé d'un capteur de caméra PAL/NTSC d'une résolution de 680 x 512 pixels et d'un microprocesseur intégré pour le traitement numérique du signal. Optique « WIDE EYE », ouverture 100° à l'horizontale et 82° à la verticale avec réglage numérique du zoom. Doté d'une commande locale pour serrure de verrouillage électrique, entrées pour bouton ouvre-porte et la signalisation de l'état de la porte, sortie pour l'activation de caméras externes. Réglage audio du micro, du haut-parleur et du délai d'activation de la serrure de verrouillage électrique. Doté sur la façade d'une LED de signalisation de l'état de l'installation. Rétroéclairage bleu des touches avec étiquette « noms ». Expandible jusqu'à 108 appels, avec clavier supplémentaire (DP/0) ou module clavier pour appels numériques. Plaque frontale non comprise. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- Corps en polymère technique avec finition en chrome satiné Metal
- Plaque en aluminium anodisé interchangeable disponible en 4 coloris (non inclus)
- Capteur Caméra PAL/NTSC avec résolution VGA 680 x 512 pixels
- Jusqu'à 108 appels avec module à boutons DP/0
- Jusqu'à 1250 appels en combinaison avec le module DCOMBO
- Jusqu'à 2600 appels numériques avec module numérique



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | DVC/01 | DVC/01 ME |
|------------------------------------|---------------|---------------|
| Dimensions (mm) | 99 x 254 x 25 | 99 x 254 x 25 |
| Alimentation (V) | 14 ÷ 18 DC | 14 ÷ 18 DC |
| Alimentation PoE | - | - |
| Absorption en mode veille (mA) | 130 | 130 |
| Absorption max. (mA) | 320 | 320 |
| Température de fonctionnement (°C) | -25 ÷ +50 | -25 ÷ +50 |
| Degré de protection (IP) | 54 | 54 |
| Standard vidéo | PAL/NTSC | PAL/NTSC |
| Couleur | Greyhound | Metal |

62020030 DVC/08



Poste extérieur vidéophone monolithique semi-modulaire pour système XiP.

Corps en polymère technique avec finition Greyhound et plaque frontale coloris aluminium. Équipé d'un capteur de caméra PAL/NTSC d'une résolution de 680 x 512 pixels et d'un microprocesseur intégré pour le traitement numérique du signal. Optique « WIDE EYE », ouverture 100° à l'horizontale et 82° à la verticale avec réglage numérique du zoom. Doté d'une commande locale pour serrure de verrouillage électrique, entrées pour bouton ouvre-porte et la signalisation de l'état de la porte, sortie pour l'activation de caméras externes. Doté sur la façade d'une LED de signalisation de l'état de l'installation. Réglage audio du micro, du haut-parleur et du délai d'activation de la serrure de verrouillage électrique. Rétroéclairage bleu des touches avec étiquette « noms ». Expansible avec clavier supplémentaire (DP/0) ou module clavier pour appels numériques. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- Corps en polymère technique avec finition Greyhound
- Plaque frontale en aluminium anodisé, coloris aluminium
- Capteur Caméra PAL/NTSC avec résolution VGA 680 x 512 pixels
- Jusqu'à 108 appels avec module à boutons DP/0
- Jusqu'à 1250 appels en combinaison avec le module DCOMBO
- Jusqu'à 2600 appels numériques avec module numérique



62020040 DVC/08 ME



extérieur vidéophone monolithique semi-modulaire pour système XiP, finition Metal.

Corps en polymère technique avec finition en chrome satiné Metal. Équipé d'un capteur de caméra PAL/NTSC d'une résolution de 680 x 512 pixels et d'un microprocesseur intégré pour le traitement numérique du signal. Optique « WIDE EYE », ouverture 100° à l'horizontale et 82° à la verticale avec réglage numérique du zoom. Doté d'une commande locale pour serrure de verrouillage électrique, entrées pour bouton ouvre-porte et la signalisation de l'état de la porte, sortie pour l'activation de caméras externes. Réglage audio du micro, du haut-parleur et du délai d'activation de la serrure de verrouillage électrique. Doté sur la façade d'une LED de signalisation de l'état de l'installation. Rétroéclairage bleu des touches avec étiquette « noms ». Expansible avec clavier supplémentaire (DP/0) ou module clavier pour appels numériques. Plaque frontale non comprise. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- Corps en polymère technique avec finition Greyhound
- Plaque frontale en aluminium anodisé, coloris aluminium
- Capteur Caméra PAL/NTSC avec résolution VGA 680 x 512 pixels
- Jusqu'à 108 appels avec module à boutons DP/0
- Jusqu'à 1250 appels en combinaison avec le module DCOMBO
- Jusqu'à 2600 appels numériques avec module numérique



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | DVC/08 | DVC/08 ME |
|------------------------------------|---------------|---------------|
| Dimensions (mm) | 99 x 254 x 25 | 99 x 254 x 25 |
| Alimentation (V) | 14 ÷ 18 DC | 14 ÷ 18 DC |
| Alimentation PoE | - | - |
| Absorption en mode veille (mA) | 130 | 90 |
| Absorption max. (mA) | 320 | 200 |
| Température de fonctionnement (°C) | -25 ÷ +50 | -25 ÷ +50 |
| Degré de protection (IP) | 54 | 54 |
| Standard vidéo | PAL/NTSC | PAL/NTSC |
| Couleur | Greyhound | Metal |

62020340 DVC/IP ME



Poste extérieur vidéophone monolithique semi-modulaire pour système IP360.

Corps en polymère technique avec finition en chrome satiné Metal. Équipé d'un capteur de caméra 1/4 CMOS d'une résolution de VGA 640 x 480 pixels et d'un microprocesseur intégré pour le traitement numérique du signal. Optique grand angle « WIDE EYE », ouverture 100° à l'horizontale et 82° à la verticale avec réglage numérique du zoom. Doté d'une commande locale pour serrure de verrouillage électrique, d'un contact auxiliaire (1 A, 24 V max.), d'entrées pour bouton ouvre-porte et la signalisation de l'état de la porte (E/S programmable), sortie pour l'activation de caméras externes (E/S programmable). Bornier pour la connexion de réseau, alimentation PoE ou locale. Doté sur la façade d'une LED de signalisation de l'état de l'installation. Rétroéclairage bleu des touches avec étiquette « noms », à intensité réglable. Serveur Web incorporé pour la configuration et les mises à jour du firmware. Alimentation PoE ou locale 12 ÷ 24 VDC. À compléter avec la plaque frontale. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- Corps en polymère technique avec finition en chrome satiné Metal
- Plaque en aluminium anodisé interchangeable disponible en 4 coloris (non inclus)
- Capteur caméra 1/4 CMOS avec résolution VGA 640 x 480 pixels
- Jusqu'à 208 appels avec module à boutons DP/0
- Jusqu'à 1250 appels en combinaison avec le module DCOMBO
- Jusqu'à 2600 appels numériques avec module numérique DNA
- Configuration du dispositif par interface WEB
- Serveur Web incorporé pour la configuration, les mises à jour firmware et la gestion depuis le navigateur
- Connexion au réseau via le protocole SIP standard
- Codec vidéo H.264, codec audio G711
- Alimentation locale ou PoE (Powered over Ethernet)



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | DVC/IP ME |
|------------------------------------|---------------------|
| Dimensions (mm) | 99 x 254 x 25 |
| Alimentation (V) | 12 ÷ 24 DC |
| Alimentation PoE | IEEE 802.3af (13 W) |
| Absorption en mode veille (mA) | - |
| Absorption max. (mA) | 200 |
| Température de fonctionnement (°C) | -25 ÷ +55 |
| Degré de protection (IP) | 54 |
| Standard vidéo | H.264 |
| Couleur | Metal |

LA GAMME COMPLÈTE DE POSTES AUDIO

60090010 DC/01



Poste extérieur interphone monolithique semi-modulaire pour système X1.

Corps en polymère technique avec finition Greyhound et plaque frontale coloris aluminium. Doté d'une commande locale pour serrure de verrouillage électrique, entrées pour bouton ouvre-porte et la signalisation de l'état de la porte, sortie pour l'activation de caméras externes. Réglage audio du micro, du haut-parleur et du délai d'activation de la serrure de verrouillage électrique. Doté sur la façade d'une LED de signalisation de l'état de l'installation. Rétroéclairage bleu des touches avec étiquette « noms ». Expandible jusqu'à 108 appels, avec clavier supplémentaire (DP/0) ou module clavier pour appels numériques. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- Corps en polymère technique avec finition Greyhound
- Plaque frontale en aluminium anodisé, coloris aluminium
- Jusqu'à 108 appels avec module à boutons DP/0
- Jusqu'à 1250 appels en combinaison avec le module DCOMBO
- Jusqu'à 2600 appels numériques avec module numérique DNA



60090020 DC/01 ME



Poste extérieur interphone monolithique semi-modulaire pour système X1, finition Metal.

Corps en polymère technique avec finition en chrome satiné Metal. Doté d'une commande locale pour serrure de verrouillage électrique, entrées pour bouton ouvre-porte et la signalisation de l'état de la porte, sortie pour l'activation de caméras externes. Réglage audio du micro, du haut-parleur et du délai d'activation de la serrure de verrouillage électrique. Doté sur la façade d'une LED de signalisation de l'état de l'installation. Rétroéclairage bleu des touches avec étiquette « noms ». Expandible jusqu'à 108 appels, avec clavier supplémentaire (DP/0) ou module clavier pour appels numériques. Plaque frontale non comprise. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- Corps en polymère technique avec finition en chrome satiné Metal
- Plaque en aluminium anodisé interchangeable disponible en 4 coloris (non inclus)
- Jusqu'à 108 appels avec module à boutons DP/0
- Jusqu'à 1250 appels en combinaison avec le module DCOMBO
- Jusqu'à 2600 appels numériques avec module numérique DNA



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | DC/01 | DC/IP ME | DC/01 ME | DC/08 | DC/08 ME |
|------------------------------------|------------|---------------------|---------------|---------------|---------------|
| Dimensions (mm) | - | 99 x 254 x 25 | 99 x 254 x 25 | 99 x 254 x 25 | 99 x 254 x 25 |
| Alimentation (V) | 14 ÷ 18 DC | 12 ÷ 24 DC | 14 ÷ 18 DC | 14 ÷ 18 DC | 14 ÷ 18 DC |
| Alimentation PoE | - | IEEE 802.3af (13 W) | - | - | - |
| Absorption en mode veille (mA) | 130 | - | 130 | 90 | 90 |
| Absorption max. (mA) | 320 | 150 | 320 | 200 | 200 |
| Température de fonctionnement (°C) | -25 ÷ +50 | -25 ÷ +50 | -25 ÷ +50 | -25 ÷ +50 | -25 ÷ +50 |
| Degré de protection (IP) | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 |
| Standard vidéo | - | - | - | - | - |
| Couleur | Greyhound | Metal | Metal | Greyhound | Metal |

60090030

DC/08



Poste extérieur interphone monolithique semi-modulaire pour système XIP.

Corps en polymère technique avec finition Greyhound et plaque frontale coloris aluminium. Doté d'une commande locale pour serrure de verrouillage électrique, entrées pour bouton ouvre-porte et la signalisation de l'état de la porte, sortie pour l'activation de caméras externes. Réglage audio du micro, du haut-parleur et du délai d'activation de la serrure de verrouillage électrique. Doté sur la façade d'une LED de signalisation de l'état de l'installation. Rétroéclairage bleu des touches avec étiquette « noms ». Expansible avec clavier supplémentaire (DP/0) ou module clavier pour appels numériques. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- Corps en polymère technique avec finition Greyhound
- Plaque frontale en aluminium anodisé, coloris aluminium
- Jusqu'à 108 appels avec module à boutons DP/0
- Jusqu'à 1250 appels en combinaison avec le module DCOMBO
- Jusqu'à 2600 appels numériques avec module numérique DNA



60090040

DC/08 ME



Poste extérieur interphone monolithique semi-modulaire pour système XIP, finition Metal.

Corps en polymère technique avec finition en chrome satiné Metal. Doté d'une commande locale pour serrure de verrouillage électrique, entrées pour bouton ouvre-porte et la signalisation de l'état de la porte, sortie pour l'activation de caméras externes. Réglage audio du micro, du haut-parleur et du délai d'activation de la serrure de verrouillage électrique. Doté sur la façade d'une LED de signalisation de l'état de l'installation. Rétroéclairage bleu des touches avec étiquette « noms ». Expansible avec clavier supplémentaire (DP/0) ou module clavier pour appels numériques. Plaque frontale non comprise. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- Corps en polymère technique avec finition en chrome satiné Metal
- Plaque en aluminium anodisé interchangeable disponible en 4 coloris (non inclus)
- Jusqu'à 108 appels avec module à boutons DP/0
- Jusqu'à 1250 appels en combinaison avec le module DCOMBO
- Jusqu'à 2600 appels numériques avec module numérique DNA



60091030

DC/IP ME



Poste extérieur interphone monolithique semi-modulaire pour système IP360.

Corps en polymère technique avec finition en chrome satiné Metal. Doté d'une commande locale pour serrure de verrouillage électrique, d'un contact auxiliaire (1 A, 24 V max.), d'entrées pour bouton ouvre-porte et la signalisation de l'état de la porte (E/S programmable), sortie pour l'activation de caméras externes (E/S programmable). Bornier pour la connexion de réseau, alimentation PoE ou locale. Doté sur la façade d'une LED de signalisation de l'état de l'installation. Rétroéclairage bleu des touches avec étiquette « noms », à intensité réglable. Serveur Web incorporé pour la configuration et les mises à jour du firmware. Alimentation POE ou locale 12 ÷ 24 VDC. À compléter avec la plaque frontale. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.

PLUS

- Corps en polymère technique avec finition en chrome satiné Metal
- Plaque en aluminium anodisé interchangeable disponible en 4 coloris (non inclus)
- Jusqu'à 208 appels avec module à boutons DP/0
- Jusqu'à 1250 appels en combinaison avec le module DCOMBO
- Jusqu'à 2600 appels numériques avec module numérique DNA
- Configuration du dispositif par interface WEB
- Serveur Web incorporé pour la configuration, les mises à jour firmware et la gestion depuis le navigateur
- Connexion au réseau via le protocole SIP standard
- Codec vidéo H.264, codec audio G711
- Alimentation locale ou PoE (Powered over Ethernet)
- Contact auxiliaire (1 A, 24 V max)



Accessoires

| | | |
|--|--|---|
| <p>60090050 DSI</p> | <p>Boîtier pour la pose en encastrement de postes extérieurs de la série Thangram. Boîtier à encastrer en plastique avec raccords de sécurité et trous préformés pour le passage des câbles. À combiner au cadre (DCI ou DCI ME) pour compléter l'installation. À utiliser avec tous les types de postes extérieurs de la série Thangram ou avec le clavier supplémentaire DP/O.</p> |  |
| <p>60090060 DPF AL</p> | <p>Plaque frontale en aluminium anodisé, finition aluminium. Dotée d'un support en polymère technique. À utiliser avec tous les types de postes extérieurs de la série Thangram ou avec le clavier supplémentaire DP/O.</p> |  |
| <p>60090070 DPF NF</p> | <p>Plaque frontale en aluminium anodisé, finition Noir Opaque. Dotée d'un support en polymère technique. À utiliser avec tous les types de postes extérieurs de la série Thangram ou avec le clavier supplémentaire DP/O.</p> |  |
| <p>60090080 DP/O</p> | <p>Clavier supplémentaire pour postes extérieurs interphones et vidéophones de la série Thangram. Conçu pour le logement de boutons simples et doubles à bascule (max. 10) et de boutons double hauteur (max. 5). Dotée de 20 LEDs bleues pour le rétroéclairage des touches avec étiquette « noms ». À compléter avec la plaque frontale. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP54.</p> |  |
| <p>60090530 DPF ME</p> | <p>Plaque frontale en aluminium anodisé, finition Metal. Dotée d'un support en polymère technique. À utiliser avec tous les types de postes extérieurs de la série Thangram ou avec le clavier supplémentaire DP/O.</p> |  |
| <p>60090630 DSM</p> | <p>Boîtier en acier pour la pose en encastrement de postes extérieurs de la série Thangram. Boîtier à encastrer en acier zingué avec trous préformés pour le passage des câbles. À combiner au cadre (DCI ou DCI ME) pour compléter l'installation. À utiliser avec tous les types de postes extérieurs de la série Thangram ou avec le clavier supplémentaire DP/O.</p> |  |
| <p>61800010 DCI</p> | <p>Cadre pour la pose en encastrement de postes extérieurs de la série Thangram, finition Greyhound. Cadre en plastique avec revêtement en chrome satiné, finition Greyhound. À utiliser avec le boîtier à encastrer (DSI) et tous les types de postes extérieurs de la série Thangram avec finition Greyhound ou avec le clavier supplémentaire DP/O.</p> |  |
| <p>61800020 DCI ME</p> | <p>Cadre pour la pose en encastrement de postes extérieurs de la série Thangram, finition Metal. Cadre en plastique avec revêtement en chrome satiné, finition Metal. À utiliser avec le boîtier à encastrer (DSI) et tous les types de postes extérieurs de la série Thangram avec finition Metal ou avec le clavier supplémentaire DP/O.</p> |  |
| <p>61800030 DPS</p> | <p>Bouton simple avec étiquette « noms ». Doté d'une base et d'un élément de protection externe transparent en polycarbonate anti-UV. Dimensions porte-nom 53 x 13 mm.</p> |  |
| <p>61800040 DPH</p> | <p>Bouton simple avec étiquette « noms ». Doté d'une base et d'un élément de protection externe transparent en polycarbonate anti-UV. Dimensions porte-nom 53 x 13 mm.</p> |  |
| <p>61800050 DPD</p> | <p>Bouton double à bascule avec étiquette « noms ». Doté d'une base et d'un élément de protection externe transparent en polycarbonate anti-UV. Dimensions porte-nom 25 x 13 mm.</p> |  |
| <p>61800060 DTS</p> | <p>Bouchon simple, finition Greyhound. Bouchon en polymère technique. À utiliser avec tous les types de postes extérieurs de la série Thangram avec finition Greyhound ou avec le clavier supplémentaire DP/O.</p> |  |

Accessoires

| | | |
|----------------------------------|---|--|
| 61800070 DTC ME | Bouchon simple, finition Metal. Bouchon en polymère technique avec revêtement en chrome satiné Metal. À utiliser avec tous les types de postes extérieurs de la série Thangram avec finition Metal ou avec le clavier supplémentaire DPO. | |
| 61800080 DTH | Bouchon double hauteur, finition Greyhound. Bouchon en polymère technique. À utiliser avec tous les types de postes extérieurs de la série Thangram avec finition Greyhound ou avec le clavier supplémentaire DPO. | |
| 61800090 DTH ME | Bouchon double hauteur, finition Metal. Bouchon en polymère technique avec revêtement en chrome satiné Metal. À utiliser avec tous les types de postes extérieurs de la série Thangram avec finition Metal ou avec le clavier supplémentaire DPO. | |
| 61800290 DRFID | Module lecteur RFID pour clé de proximité à utiliser avec les postes extérieurs de la série Thangram. Doté d'une antenne et d'un circuit de décodage à technologie Mifare (13,56 MHz). S'installe dans le poste extérieur (occupe la place de 2 touches simples). À utiliser avec tous les types de postes extérieurs interphones et vidéophones de la série Thangram (non applicable sur le clavier supplémentaire DPO). | |
| 61800320 DNA | Module clavier pour appel numérique et contrôle d'accès à utiliser avec des postes extérieurs de la série Thangram. Finition Greyhound. Module clavier à 12 boutons en polymère technique PC/ABS. Touches de 0 à 9 pour la composition du code et 2 autres touches pour les fonctions principales : activation appel et validation du code d'accès. S'installe dans le poste extérieur (occupe la place de 3 touches simples). À utiliser avec tous les types de postes extérieurs interphones et vidéophones de la série Thangram avec finition Greyhound (non applicable sur le clavier supplémentaire DPO). | |
| 61800360 DNA ME | Module clavier pour appel numérique et contrôle d'accès à utiliser avec des postes extérieurs de la série Thangram. Finition metal. Module clavier à 12 boutons en polymère technique PC/ABS avec revêtement en chrome satiné Metal. Touches de 0 à 9 pour la composition du code et 2 autres touches pour les fonctions principales : activation appel et validation du code d'accès. S'installe dans le poste extérieur (occupe la place de 3 touches simples). À utiliser avec tous les types de postes extérieurs interphones et vidéophones de la série Thangram avec finition Metal (non applicable sur le clavier supplémentaire DPO). | |
| 61800390 DTP | Auvent de protection contre la pluie pour la pose en applique murale de postes extérieurs de la série Thangram. Visière en tôle d'acier peint à utiliser avec tous les types de postes extérieurs de la série Thangram ou avec le clavier supplémentaire DPO. | |
| 61800440 DMI | Module informations pour signalisations génériques. Doté d'une base et d'un élément de protection externe transparent en polycarbonate anti-UV. À utiliser avec tous les types de postes extérieurs de la série Thangram ou avec le clavier supplémentaire DPO. Ne peut pas être utilisé comme bouton d'appel. Dimensions de l'étiquette informations : 53 x 33 mm | |
| 61800460 DBAD10 | Clé de proximité au format carte à technologie Mifare. À utiliser pour l'interaction avec des lecteurs RFID. L'emballage contient 10 pièces. | |
| 61800470 DTAG5 | Clé de proximité au format porte-clés à technologie Mifare. À utiliser pour l'interaction avec des lecteurs RFID. L'emballage contient 5 pièces. | |
| 61800760 DCOMBO | Module clavier pour appel numérique et contrôle d'accès avec lecteur RFID et écran incorporé. À utiliser avec les postes extérieurs de la série Thangram. Module clavier avec boutons à effleurement, écran LCD incorporé et lecteur de clé de proximité. S'installe dans le poste extérieur (occupe la place de 4 touches simples) et permet de gérer la recherche utilisateur dans le carnet d'adresses ainsi que le contrôle d'accès par le biais du code numérique ou de la clé de proximité. Permet de mémoriser jusqu'à 1 250 noms dans le carnet d'adresses. À utiliser avec tous les types de postes extérieurs interphones et vidéophones de la série Thangram (non applicable sur le clavier supplémentaire DPO). | |

SOLUTIONS POUR RÉCEPTIONS ET CONCIERGERIES

- 118 **INTERCOM VIEW**
LOGICIEL DE CONCIERGERIE
- 120 **MITHO SB**
STANDARD DE CONCIERGERIE ÉCRAN TACTILE



Le standard de conciergerie peut également être géré à l'aide d'un PC équipé du logiciel Intercom View, la plateforme développée pour les complexes résidentiels, même de grande taille.

Comprend toutes les fonctions de conciergerie telles que l'interception d'appels entrants et leur transfert, la liste des appels reçus et manqués, ainsi que la gestion des messages d'alarme et de panique provenant des postes internes.

Il permet d'afficher les dispositifs du système avec l'icône qui identifie leur statut (libre, occupé, etc.), ainsi que des fonctions avancées telles que :

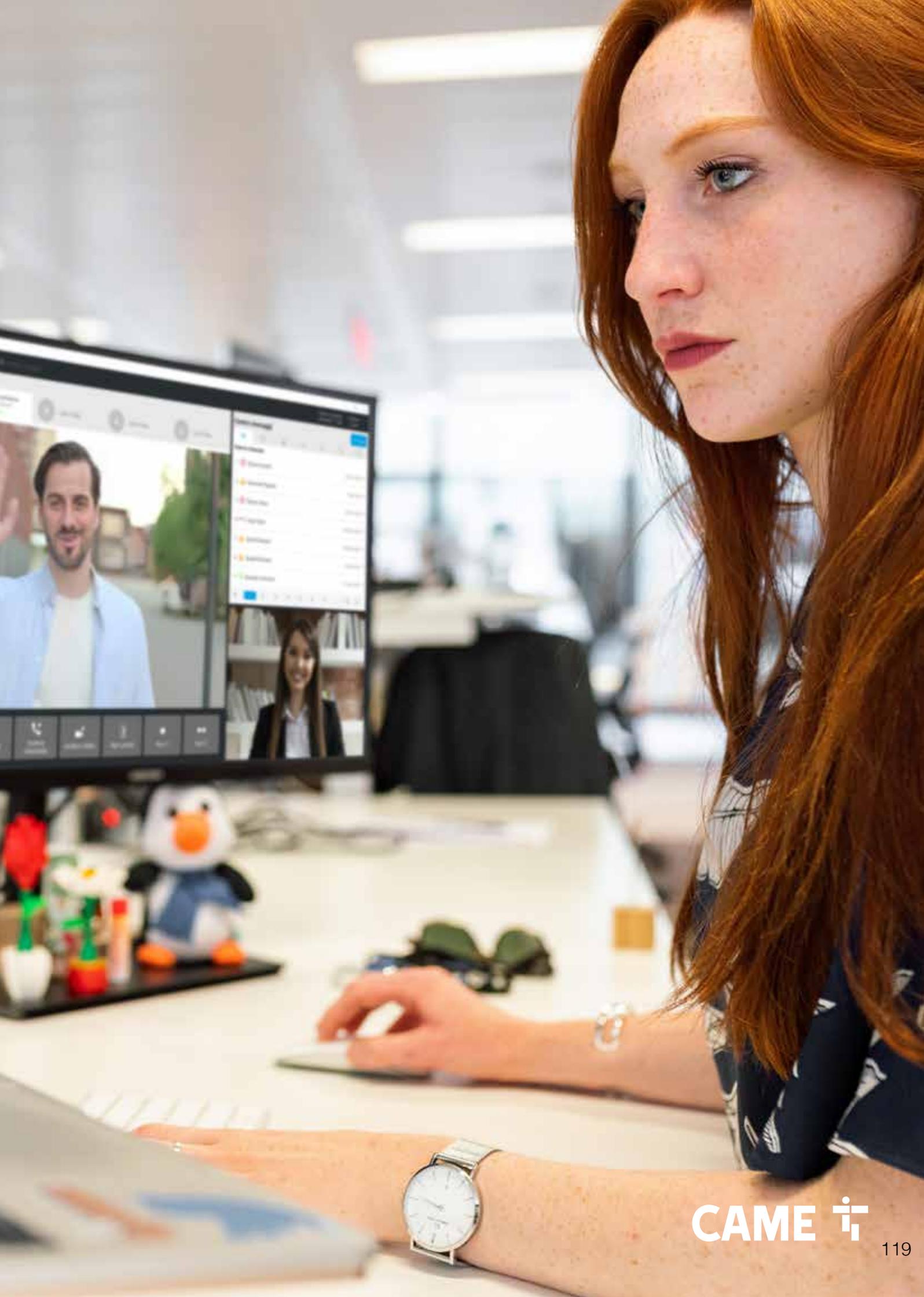
- FAVORIS : liste des dispositifs appelés les plus fréquemment.
- SYSTÈME : liste de tous les dispositifs du système.
- PLAQUES ET CAMÉRAS : structure avec toutes les plaques et les caméras présentes dans le système.
- RECHERCHE : pour sélectionner les dispositifs rapidement.
- COMMANDES AUXILIAIRES.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Gestion de deux canaux de communication, avec possibilité d'extension jusqu'à cinq
- Allumage de lumières ou activations diverses
- Auto-activation des postes extérieurs et contrôle des caméras du système de vidéosurveillance
- Envoi de notifications de rappel aux postes internes X1 compatibles
- Envoi de messages textuels aux postes internes IP360 compatibles
- Interception des appels depuis un poste extérieur
- Transfert de l'appel provenant du poste extérieur à l'utilisateur

AVERTISSEMENT

Pour l'installation du standard de conciergerie, l'installation du serveur ETI/SER XIP est nécessaire.





Écran
4,3"



Audio
Mains Libres



Combiné

MITHO SB est le standard de conciergerie mains libres avec combiné et support de table en acier, qui permet d'intercepter les appels en entrée pour les transférer ensuite aux utilisateurs.

L'écran tactile LCD de 4,3" avec stylet pour la navigation permet de zoomer sur l'image durant la conversation et de régler la luminosité de l'image.

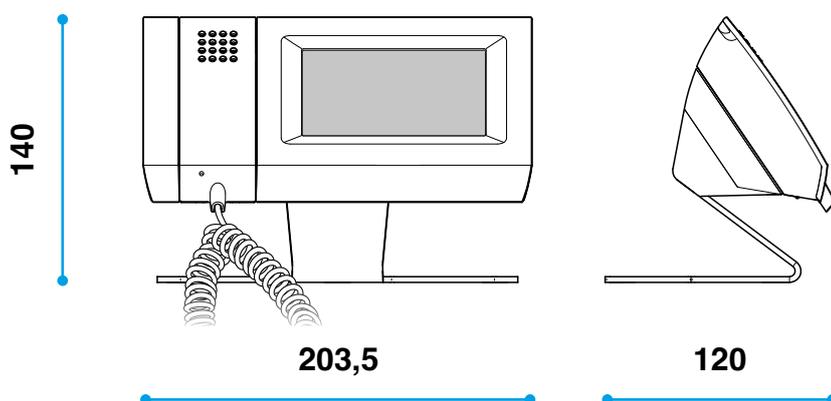
Comprend toutes les fonctions de conciergerie telles que l'envoi de notifications de rappel aux postes internes, les listes des appels reçus et manqués, ainsi que la gestion des messages d'alarme et de panique provenant des postes internes.

Les postes internes peuvent à leur tour appeler le standard par le biais du bouton dédié.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Doté de combiné et système mains libres
- Répondeur vidéo en cas d'absence
- Écran 16 : 9 wide screen, écran tactile de 4,3"
- Envoi d'une notification de rappel aux postes internes
- Gestion de messages d'alarme et panique provenant des postes internes
- Fonction horloge et minuterie pour la configuration de tranches horaires d'interception
- Alimentation locale (14 ÷ 24 VDC ou 12 ÷ 1 6 VAC).

DIMENSIONS



AVERTISSEMENT

Pour la configuration de l'installation, il est nécessaire d'utiliser le logiciel PCS/XIP qui permet de charger la liste de tous les utilisateurs connectés à l'installation.

LA GAMME COMPLÈTE

62940020 MITHO SB NF



Standard de conciergerie mains libres avec combiné et écran tactile LCD 4,3" pour systèmes X1, XIP, noir. Avec support de table.

Moniteur mains libres avec combiné dédié à la fonction conciergerie. Écran tactile LCD 4,3" avec stylet pour la navigation. Peut activer toutes les fonctions de conciergerie, dont l'interception des appels et leur envoi, l'envoi de notifications et la gestion des demandes d'aide. Permet l'activation du répondeur en cas d'absence ainsi que le zoom de l'image durant la conversation. Requiert une alimentation locale (14÷24 VDC ou 12÷16 VAC). Support de table en acier inclus. Compatible avec les systèmes X1 et XIP.

PLUS

- Audio mains libres et combiné
- Écran tactile 4,3" avec stylet
- Zoom image durant la conversation
- Réglage de la luminosité de l'écran
- Mélodies programmables en fonction du type d'appel



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES | MITHO SB NF |
|------------------------------------|--------------------|
| Dimensions (mm) | 203 x 108 x 31 |
| Alimentation par BUS (V) | 14 ÷ 24 DC |
| Absorption par BUS (mA) | 310 |
| Alimentation locale (V) | 12 ÷ 16 AC |
| Absorption locale (mA) | 750 |
| Température de fonctionnement (°C) | +5 ÷ +40 |
| Degré de protection (IP) | 30 |
| Standard vidéo | PAL/NTSC |
| Afficheur | 4,3" écran tactile |
| Couleur | Noir |

ÉLÉMENTS COMPLÉMENTAIRES

124 BLOCS D'ALIMENTATION POUR SYSTÈMES X1
124 BLOCS D'ALIMENTATION POUR SYSTÈMES 200
124 BLOCS D'ALIMENTATION POUR SYSTÈMES XIP
124 RÉPÉTEURS
125 GROUPES D'ALIMENTATION SUPPLÉMENTAIRES
125 DISTRIBUTEURS VIDÉO POUR SYSTÈMES BUS
125 DISTRIBUTEURS VIDÉO POUR SYSTÈMES XIP
125 SÉLECTEURS POUR POSTES INTERCONNECTÉS POUR SYSTÈMES BUS
126 SÉLECTEURS VIDÉO POUR SYSTÈMES X1
126 SÉLECTEURS VIDÉO POUR SYSTÈMES XIP
126 AMPLIFICATEURS VIDÉO
126 RÉPÉTEURS
126 UNITÉ RELAIS
127 UNITÉ RELAIS POUR SYSTÈMES XIP
127 SWITCH POE
127 CÂBLES
128 LOGICIEL POUR SYSTÈMES X1 - XIP - IP360
128 LICENCES STANDARD DE CONCIERGERIE
128 LICENCES SOFT RECEIVER
128 LICENCES POUR DISPOSITIFS TIERS SUR LES SYSTÈMES IP360
129 LICENCES POUR DISPOSITIFS MOBILES
129 SERVEUR POUR SYSTÈMES IP360
129 INTERFACES POUR SYSTÈMES XIP
130 KITS AVEC RAIL DIN

ÉLÉMENTS COMPLÉMENTAIRES

CODE
SIGLE

DESCRIPTION

Blocs d'alimentation pour systèmes X1

62700030

VA/01



Alimentation pour systèmes portiers vidéo X1 18 VDC - 1100 mA.

Boîtier plastique pour l'installation dans des armoires électriques (EN50022), dimension 12 modules DIN bas. Carte électronique complète pour la gestion des postes extérieurs vidéophones (18 VDC - 1100 mA max.) et pour la gestion de la colonne montante vidéophonique (20 VDC - 800 mA max.) avec protection électronique contre les surcharges ou les courts-circuits. Doté de bornes pour la gestion du bus de la colonne montante et de bornes pour la connexion bus pour 3 postes extérieurs vidéophones. Sélecteur intercom intégré. Sorties open collector pour les fonctions auxiliaires (AUX1 et AUX2). Programmation manuelle ou par PC par le biais du connecteur MINI USB. Shunt d'entrée pour la programmation des dispositifs de contrôle d'accès. Alimentation secteur 230 VAC 50/60 Hz. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP30.



61400010

A/01



Alimentation pour les systèmes interphone X1 18 VDC - 1100 mA.

Boîtier plastique pour l'installation dans des armoires électriques (EN50022), dimension 12 modules DIN bas. Carte électronique complète pour la gestion des postes extérieurs interphones (18 VDC - 1100 mA max.) et pour la gestion de la colonne montante parlophonique (20 VDC - 800 mA max.) avec protection électronique contre les surcharges ou les courts-circuits. Doté de bornes pour la gestion du bus de la colonne montante et la connexion bus pour 3 postes extérieurs interphones. Sélecteur intercom intégré. Sorties open collector pour les fonctions auxiliaires (AUX1 et AUX2). Programmation manuelle ou par PC par le biais du connecteur MINI USB. Shunt d'entrée pour la programmation des dispositifs de contrôle d'accès. Le bloc d'alimentation ne doit être utilisé que sur les systèmes interphone. Alimentation secteur 230 VAC 50/60 Hz. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP30.



Blocs d'alimentation pour systèmes 200

61404810

A/200 N

200

Bloc d'alimentation de l'interphone principale, 230 V, 15 VA.

Boîtier plastique pour l'installation dans des armoires électriques (EN50022), dimension 6 modules DIN bas. Équipé de 2 notes d'appel à deux fréquences pour deux postes extérieurs (ou pour un appel supplémentaire, par exemple depuis le palier) et d'une alimentation/commande pour serrure de verrouillage électrique (12 VAC, 1 A) via un relais interne commandé par un temporisateur, réglable de 2 à 15 secondes via un potentiomètre. Équipé d'un transformateur dont la puissance garantit l'alimentation du poste extérieur, il est protégé électroniquement contre les surcharges ou les courts-circuits. Alimentation secteur 230 VAC 50/60 Hz. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP30.



61404600

A/200R

200

Alimentation principale interphone, 230 V, 15 VA.

Boîtier plastique pour l'installation dans des armoires électriques (EN50022), dimension 4 modules DIN bas. Équipé de 2 notes d'appel à deux fréquences pour deux postes extérieurs (ou pour un appel supplémentaire, par exemple depuis le palier) et d'une alimentation/commande pour serrure de verrouillage électrique (12 VAC, 1 A) via un relais interne. Équipé d'un transformateur dont la puissance garantit l'alimentation du poste extérieur, il est protégé électroniquement contre les surcharges ou les courts-circuits. Alimentation secteur 230 VAC 50/60 Hz. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP30.



62703210

VA/200,01

200

Bloc d'alimentation vidéophonique 230 V, 50/60 Hz, 60 VA.

Boîtier plastique pour l'installation dans des armoires électriques (EN50022), dimension 12 modules DIN bas. L'unité permet d'alimenter en courant continu le moniteur, le poste extérieur et d'éventuels accessoires (17,5 VDC, stabilisés), des services auxiliaires (12 VDC, stabilisés), une serrure électrique (12 VAC ou DC, 1 A). Équipé de 2 notes d'appel à deux fréquences pour deux postes extérieurs (ou pour un appel supplémentaire, par exemple depuis le palier), il permet la temporisation de la commande ouvre-porte, avec un réglage de 1 à 15 secondes par potentiomètre, et la gestion du secret de conversation. Alimentation sur secteur 230 V 50/60 Hz avec protection électrique réarmable.



Blocs d'alimentation pour systèmes XIP

62700020

VA/08



Alimentation pour systèmes portiers vidéo XIP 18 VDC - 1100 mA.

Boîtier plastique pour l'installation dans des armoires électriques (EN50022), dimension 12 modules DIN bas. Carte électronique complète pour la gestion des postes extérieurs (18 VDC - 1100 mA max.) et pour la gestion de la colonne montante visioophonique (20 VDC - 800 mA max.) avec protection électronique contre les surcharges ou les courts-circuits. Doté de bornes pour la gestion du bus de la colonne montante et bornes pour la connexion audio/vidéo/bus pour 4 postes extérieurs. Sorties open collector pour les fonctions auxiliaires (AUX1 et AUX2). Connecteur série pour la connexion à la passerelle ETI/XIP. Programmation manuelle ou par PC par le biais du connecteur MINI USB. Shunt d'entrée pour la programmation des dispositifs de contrôle d'accès. Alimentation secteur 230 VAC 50/60 Hz. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP30.



Répéteurs

62704701

XAS/301,01



Groupe d'alimentation/répéteur pour signaux audio, vidéo et données 20 VDC - 800 mA.

Boîtier plastique pour l'installation dans des armoires électriques (EN50022), dimension 8 modules DIN bas. Carte électronique complète pour l'alimentation directe des postes internes (20 VDC - 800 mA max.) avec protection électronique contre les surcharges ou les courts-circuits. Doté de bornes pour la connexion IN/OUT à partir de la colonne montante, 7 interrupteurs pour la compensation des signaux en fonction des distances, 1 interrupteur pour permettre la mise à jour du firmware du dispositif à effectuer au moyen du connecteur MINI USB et 1 bouton pour réinitialiser le dispositif. Doté de potentiomètres pour la compensation des volumes audio depuis et vers le poste interne. Deux LEDs pour le contrôle de la connexion et du transfert des données. Alimentation secteur 230 VAC 50/60 Hz. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP30.



Groupes d'alimentation supplémentaires
62700011
VAS/101
Bloc d'alimentation supplémentaire 18 VDC - 1000 mA.

Boîtier plastique pour l'installation dans des armoires électriques (EN50022), dimension 4 modules DIN bas. Carte électronique complète pour l'alimentation de postes extérieurs et internes (18 VDC - 1000 mA max.) avec protection électronique contre les surcharges ou les courts-circuits. Alimentation secteur 230 VAC 50/60 Hz. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP30.


67000701
VAS/100MH
Bloc d'alimentation supplémentaire 18 VDC - 350 mA.

Boîtier plastique pour l'installation dans des armoires électriques (EN50022), dimension 3 modules DIN bas. Carte électronique complète pour l'alimentation des postes internes (18 VDC - 350 mA max.) avec protection électronique contre les surcharges ou les courts-circuits. Alimentation secteur 230 VAC 50/60 Hz. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP30.


62703310
VAS/100,30
Bloc d'alimentation supplémentaire 17,5 VDC - 1700 mA.

Boîtier plastique pour l'installation dans des armoires électriques (EN50022), dimension 8 modules DIN bas. Carte électronique complète pour l'alimentation de postes extérieurs et internes (17,5 VDC - 1700 mA max.) avec protection électronique contre les surcharges ou les courts-circuits. Alimentation secteur 230 VAC 50/60 Hz. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP30.


61404100
AS/200
Groupe d'alimentation 230 V, 50 Hz, 15 VA, module de 4 unités bas pour rail DIN.

Distributeurs VIDÉO pour systèmes BUS
62821300
XDV/304

Distributeur vidéo à 4 sorties pour la distribution du signal.

Boîtier miniaturisé pour l'installation dans des boîtiers de dérivation ou des armoires électriques (EN50022) dimension 1 module DIN bas. Doté de 4 sorties vidéo vers les postes internes et de 4 bornes pour la connexion IN/OUT à partir de la colonne montante. Chaque sortie (sauf la première) dispose d'1 cavalier pour la fermeture de l'impédance de ligne. Ne requiert aucune alimentation. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP30.


62825800
XDV/304A

Distributeur vidéo amplifié à 4 sorties pour la distribution du signal.

Boîtier plastique pour l'installation dans des armoires électriques (EN50022), dimension 6 modules DIN bas. Doté de 4 sorties vidéo vers les postes internes, 3 sorties d'alimentation (14 ÷ 18 VDC) et 4 bornes pour la connexion IN/OUT à partir de la colonne montante. Chaque sortie dispose d'1 cavalier pour la fermeture de l'impédance de ligne. Requiert une alimentation 14 ÷ 18 VDC - 60 mA max. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP30.


Distributeurs VIDÉO pour systèmes XIP
62822600
XDV/303

Distributeur pour signal vidéo équilibré pour distribuer ou concentrer des lignes de transmission vidéo sur des installations XIP.

Boîtier plastique pour l'installation dans des armoires électriques (EN50022), dimension 8 modules DIN bas. Doté de 4 entrées/sorties configurables par shunts. Dispose de 3 interrupteurs pour la compensation des signaux vidéo et de 3 autres interrupteurs pour le choix de la configuration de l'installation. Requiert une alimentation 14 ÷ 18 VDC - 300 mA max. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP30.


Sélecteurs pour postes interconnectés pour systèmes BUS
62747401
VSE/301,01

Sélecteur pour appels intercom pour installations X1.

Boîtier plastique pour l'installation dans des armoires électriques (EN50022), dimension 6 modules DIN bas. Permet la création d'un groupe de postes internes intercommunicants en maintenant la connexion avec la colonne montante principale et peut fournir une alimentation sur bus aux postes internes (20 VDC - 800 mA max.). Doté de 4 bornes pour la connexion IN/OUT depuis la colonne montante et d'1 bouton pour l'entrée en programmation et pour la remise à zéro des données mémorisées. Alimentation secteur 230 VAC 50/60 Hz. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP30.



Sélecteurs VIDÉO pour systèmes X1

62740060

VSC/01



Sélecteur cyclique de caméras analogiques TVCC pour systèmes X1.

Boîtier miniaturisé pour une installation dans des boîtes de dérivation ou des armoires électriques (EN50022) de taille 1 module DIN bas. Doté de 4 entrées pour les signaux vidéo provenant de 4 caméras standard (CCIR/EIA ou PAL/NTSC) et de 3 micro-interrupteurs pour la programmation du nombre de caméras connectées. Doté de 4 LEDs pour la signalisation des caméras connectées et d'1 LED pour le contrôle de l'état de programmation. Requiert une alimentation 12÷18 VDC - 100 mA max.



Sélecteurs VIDÉO pour systèmes XIP

62740020

VSC/08



Sélecteur cyclique de caméras analogiques TVCC pour systèmes XIP.

Boîtier miniaturisé pour une installation dans des boîtes de dérivation ou des armoires électriques (EN50022) de taille 1 module DIN bas. Doté de 4 entrées pour les signaux vidéo provenant de 4 caméras standard (CCIR/EIA ou PAL/NTSC), de 2 micro-interrupteurs pour la programmation du nombre de caméras connectées et de 3 micro-interrupteurs pour la gestion des impédances de ligne. Doté de 4 LEDs pour la signalisation des caméras connectées, d'1 LED pour le contrôle de l'état de programmation et d'1 LED pour signaler la transmission de données. Requiert une alimentation externe 12÷18 VDC - 90 mA max.



Amplificateurs VIDÉO

62822000

XDV/300A

Amplificateur du signal vidéo.

Boîtier miniaturisé pour l'installation dans des boîtiers de dérivation ou des armoires électriques (EN50022) dimension 1 module DIN bas. Doté de bornes IN/OUT pour le signal vidéo et de 2 interrupteurs pour la compensation des signaux en fonction de la modalité de connexion. À utiliser sur la colonne montante principale après 10 XDV/304 ou sur une dérivation d'un XDV/304 pour la connexion d'autres distributeurs vidéo en cascade. Ne requiert aucune alimentation.



62825800

XDV/304A

Distributeur vidéo amplifié à 4 sorties pour la distribution du signal.

Boîtier plastique pour l'installation dans des armoires électriques (EN50022), dimension 6 modules DIN bas. Doté de 4 sorties vidéo vers les postes internes, 3 sorties d'alimentation (14 ÷ 18 VDC) et 4 bornes pour la connexion IN/OUT à partir de la colonne montante. Chaque sortie dispose d'1 cavalier pour la fermeture de l'impédance de ligne. Requiert une alimentation 14 ÷ 18 VDC - 60 mA max. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP30.



Répéteurs

62800330

RIR/08

Répéteur de ligne données pour système XIP.

Boîtier miniaturisé pour l'installation dans des boîtiers de dérivation ou des armoires électriques (EN50022) dimension 1 module DIN bas. Doté de 4 micro-interrupteurs pour la gestion des impédances de ligne. Requiert une alimentation 12 ÷ 18 VDC - 65 mA max.



Unité relais

62800580

VLS/101M

Unité relais pour services auxiliaires.

Servo-relais pour services auxiliaires tels que lumière escaliers, sirènes, ouvertures, etc., réalisé sur boîtier miniaturisé pour l'installation dans des armoires électriques (EN50022), dimension 1 module DIN bas. Le relais dispose de contacts en commutation de type impulsif (pouvoir d'interruption 5 A résistifs - 2 A inductifs, tension max. 250 VAC) et peut être commandé par des tensions continues/alternatives de 10 à 24 V, ou par des signaux électriques de faible niveau provenant de l'installation. Requiert une alimentation 10 ÷ 24 VAC - DC - 40 mA max.



62825400

VLS/300

Unité à 2 relais pour services auxiliaires.

Servo-relais pour services auxiliaires tels que lumière escaliers, sirènes, ouvertures, etc., réalisé sur boîtier plastique pour l'installation dans des armoires électriques (EN50022), dimension 4 modules DIN bas. L'unité dispose de 2 relais dotés d'un contact en commutation avec pouvoir d'interruption 2 A résistifs (1 A inductifs) à tension max. 250 VAC. Les 2 relais sont associés par défaut aux commandes ouvre-porte et AUX2.

Dotée de 6 micro-interrupteurs pour la programmation du dispositif, d'1 potentiomètre pour le réglage du délai d'activation du relais 1 (ouvre-porte) et d'1 LED de signalisation de l'état de réception des données depuis la ligne BUS. Requiert une alimentation 12 ÷ 14 VAC ou 14 ÷ 18 VDC - 50 mA max.

Degré de protection contre l'eau et la poussière IP30.



62800470

VLS/2



Unité à 2 relais pour services auxiliaires.

Servo-relais pour services auxiliaires tels que lumière escaliers, sirènes, ouvertures, etc., réalisé sur boîtier miniaturisé pour l'installation dans des armoires électriques (EN50022), dimension 1 module DIN bas. L'unité dispose de 2 relais dotés d'un contact en commutation avec pouvoir d'interruption 5 A résistifs (2 A inductifs) à tension max. 250 VAC. Les 2 relais sont associés par défaut aux commandes ouvre-porte et AUX2. Dotée de 8 micro-interrupteurs pour la programmation (manuelle ou par PC) du dispositif, d'1 potentiomètre pour le réglage du délai d'activation du relais 1 (ouvre-porte) et d'1 LED de signalisation de l'état de programmation et de transmission des données. Ne requiert aucune alimentation.



Unité relais pour systèmes XIP
62800290
VLS/3
XiP
Unité à 3 relais pour services auxiliaires du système XIP.

Servo-relais pour services auxiliaires tels que lumière escaliers, sirènes, ouvertures, etc., réalisé sur boîtier miniaturisé pour l'installation dans des armoires électriques (EN50022), dimension 4 modules DIN bas. L'unité dispose de 3 relais dotés d'un contact en commutation avec pouvoir d'interruption 10 A résistifs (2 A inductifs) à tension max. 250 VAC. Les 3 relais sont associés par défaut aux commandes ouvre-porte et AUX2. 5 LEDs pour le contrôle de l'état de fonctionnement, de l'état de programmation et de transmission des données. Programmation par PC. Requiert une alimentation 11 ÷ 18 VDC - 200 mA max.


Switch PoE
64880830
XNS04P
Commutateur 4 ports PoE + 2 ports Uplink. Bloc de puissance inclus.

64880840
XNS08P
Commutateur 8 ports PoE + 1 port Uplink. Bloc de puissance inclus.
Câbles
62828000
VCM/1D
Emballage de 100 m de câble à paire torsadée, section 1 mm², Classe CPR Eca.

Câble avec gaine isolante externe en PVC, diamètre 7 mm, jaune RAL 1021. Retordage conducteurs 10 torsades/m. Conducteurs en cuivre étamé, blanc RAL 9001 et bleu RAL 5015. Impédance nominale 100 ohms (f=1 MHz), capacité 50 pF (à 20°C). Rayon minimum de courbure du câble 80 mm. Conforme aux normes CEI 46-6 dernière édition.


62828100
VCM/1D/500
Emballage de 500 m de câble à paire torsadée, section 1 mm², Classe CPR Eca.

Câble avec gaine isolante externe en PVC, diamètre 7 mm, jaune RAL 1021. Retordage conducteurs 10 torsades/m. Conducteurs en cuivre étamé, blanc RAL 9001 et bleu RAL 5015. Impédance nominale 100 ohms (f=1 MHz), capacité 50 pF (à 20°C). Rayon minimum de courbure du câble 80 mm. Conforme aux normes CEI 46-6 dernière édition.


62823300
VCM/2D
Emballage de 100 m de câble à paire torsadée, section 0,28 mm² et 2 conducteurs d'une section d'1 mm². Classe CPR Eca.

Câble avec gaine isolante externe en PVC, diamètre 8 mm, jaune RAL 1021. Paire torsadée, pas 70 mm. Conducteurs en cuivre étamé. Blanc/bleu ciel et bleu ciel pour paire torsadée, rouge et vert pour conducteurs d'alimentation. Impédance nominale paire 100 ohms (f=1 MHz), capacité 50 pF (à 20°C). Rayon minimum de courbure du câble 80 mm. Conforme aux normes CEI 46-6 dernière édition, CEI 20-11 dernière édition, CEI 20-37.


62823400
VCM/2D/500
Emballage de 500 m de câble à paire torsadée, section 0,28 mm² et 2 conducteurs d'une section d'1 mm². Classe CPR Eca.

Câble avec gaine isolante externe en PVC, diamètre 8 mm, jaune RAL 1021. Paire torsadée, pas 70 mm. Conducteurs en cuivre étamé. Blanc/bleu ciel et bleu ciel pour paire torsadée, rouge et vert pour conducteurs d'alimentation. Impédance nominale paire 100 ohms (f=1 MHz), capacité 50 pF (à 20°C). Rayon minimum de courbure du câble 80 mm. Conforme aux normes CEI 46-6 dernière édition, CEI 20-11 dernière édition, CEI 20-37.


62823600
VCM/4D
Emballage de 150 m de câble à 3 paires torsadées, section 0,28 mm² et 2 conducteurs d'une section d'1,5 mm². Classe CPR Eca.

Câble avec gaine isolante externe en PVC, diamètre 11 mm, jaune RAL 1021. Paires torsadées, pas 70 mm. Conducteurs en cuivre étamé. Couleurs paires torsadées bleu/bleu-blanc, marron/marron-blanc, orange/orange-blanc et rouge et vert pour les conducteurs d'alimentation. Impédance nominale paires 100 ohms (f=1 MHz), capacité 50 pF (à 20°C). Rayon minimum de courbure du câble 150 mm. Conforme aux normes CEI 46-6 dernière édition, CEI 20-11 dernière édition/ CEI 20-37.


62823700
VCM/4D/500
Emballage de 500 m de câble à 3 paires torsadées, section 0,28 mm² et 2 conducteurs d'une section d'1,5 mm². Classe CPR Eca.

Câble avec gaine isolante externe en PVC, diamètre 11 mm, jaune RAL 1021. Paires torsadées, pas 70 mm. Conducteurs en cuivre étamé. Couleurs paires torsadées bleu/bleu-blanc, marron/marron-blanc, orange/orange-blanc et rouge et vert pour les conducteurs d'alimentation. Impédance nominale paires 100 ohms (f=1 MHz), capacité 50 pF (à 20°C). Rayon minimum de courbure du câble 150 mm. Conforme aux normes CEI 46-6 dernière édition, CEI 20-11 dernière édition/ CEI 20-37.



Logiciel pour systèmes X1 - XIP - IP360

62800310

PCS/XIP



IP360

Logiciel de programmation pour système X1, XIP et IP360.

Logiciel compatible avec les systèmes d'exploitation Microsoft Windows 7, Windows 8.1 ou Windows 10 ou versions supérieures. Câble USB (4 m), clé USB de 2 GB et manuel d'instructions inclus. Caractéristiques requises du système : Processeur Intel® Core 2 ou AMD Athlon® ; 1.5 GHz ou version supérieure, 2 GB de RAM, espace minimum sur disque dur 40 MB.

Licences standard de conciergerie

62800320

**PCS/
PORTER**

Licence pour standard de conciergerie.

Nécessaire pour l'activation d'1 poste de conciergerie sur PC. À utiliser avec les logiciels INTERCOM VIEW et XIP/PORTER. Le logiciel Intercom View est compatible avec les PC dotés d'un système d'exploitation Microsoft Windows® 10 Version 1903 ou version supérieure, et permet le contrôle total de l'installation vidéophonique, même en cas de complexes résidentiels de grandes dimensions. La page principale visualise les dispositifs avec différentes vues pour en faciliter la recherche : installation complète, favoris, plaques et caméras. L'état de chaque dispositif est facile à identifier par le biais des icônes colorées (libre, occupé, etc.). Permet l'interception des appels provenant des postes extérieurs, l'envoi aux postes internes, l'ouverture de la porte ou l'allumage de lumières, ou activations diverses, le contrôle du système de vidéosurveillance.

840XC-0360

LIC/IWPLUS

Licence pour fonctionnalités avancées du standard de conciergerie.

Permet d'activer les fonctions avancées du logiciel de conciergerie Intercom View, telles que l'extension du nombre d'appels simultanés de 2 à 5.

Licences Soft Receiver

62880050

LIC/SR001

Licence pour 1 poste PC.

Permet l'utilisation du logiciel Soft Receiver.

62880060

LIC/SR100

Paquet avec licences pour 10 postes PC.

Permet l'utilisation du logiciel Soft Receiver.

62880070

LIC/SR050

Paquet avec licences pour 50 postes PC.

Permet l'utilisation du logiciel Soft Receiver.

62880080

LIC/SR100

Paquet avec licences pour 100 postes PC.

Permet l'utilisation du logiciel Soft Receiver.

Licences pour dispositifs tiers sur les systèmes IP360

62880010

LIC/GST001

IP360

Licences pour 1 dispositif de tierces parties.

Permet l'interfaçage du dispositif aux systèmes XIP ou IP360.

62880020

LIC/GST010

IP360

Paquet avec Licences pour 10 dispositifs de tierces parties.

Permet l'interfaçage des dispositifs aux systèmes XIP ou IP360.

62880030

LIC/GST050

IP360

Paquet avec Licences pour 50 dispositifs de tierces parties.

Permet l'interfaçage des dispositifs aux systèmes XIP ou IP360.

62880040

LIC/GST100

IP360

Paquet avec Licences pour 100 dispositifs de tierces parties.

Permet l'interfaçage des dispositifs aux systèmes XIP ou IP360.

Licences pour dispositifs mobiles

62880090 **Licence pour 1 dispositif mobile.**
LIC/APP001 Permet l'utilisation de l'application vidéophonique sur les dispositifs iOS et Android.

62880100 **Paquet avec Licences pour 10 dispositifs mobiles.**
LIC/APP010 Permet l'utilisation de l'application vidéophonique sur les dispositifs iOS et Android.

62880110 **Paquet avec Licences pour 50 dispositifs mobiles.**
LIC/APP050 Permet l'utilisation de l'application vidéophonique sur les dispositifs iOS et Android.

62880120 **Paquet avec Licences pour 100 dispositifs mobiles.**
LIC/APP100 Permet l'utilisation de l'application vidéophonique sur les dispositifs iOS et Android.

Serveur pour systèmes IP360

62740121 **Serveur pour système XIP et IP360.**
ETI/SER XIP V3
 Boîtier métallique avec dissipateur de chaleur. Centralise toutes les fonctions vidéophoniques du système, la gestion du service de conciergerie et les fonctions de contrôle d'accès. Permet l'utilisation de logiciels portiers, de dérivés sur PC Soft-Receiver, d'applications vidéophoniques et de dispositifs de tiers. Doté d'1 port RJ45 pour réseaux Ethernet 10/100/1000 BaseT, de 2 ports USB 3.0 pour les opérations d'entretien. Le serveur comprend 1 licence pouvant être utilisée pour les logiciels Porter ou Soft-Receiver. Supporte le protocole SIP et gère jusqu'à 18 communications A/V simultanées. Bloc d'alimentation/transformateur 12 VDC inclus.



62740110 **Mini Serveur pour système XIP et IP360.**
ETI/MINISER XIP
 Boîtier plastique pour l'installation dans des armoires électriques (EN50022), dimension 6 modules DIN bas. Centralise toutes les fonctions vidéophoniques du système et les fonctions de contrôle d'accès. Permet l'utilisation d'applications vidéophoniques et de dispositifs de tiers (6 licences configurables déjà incluses). Doté de 2 ports RJ45 pour réseaux Ethernet 10/100 Mb, configurables en mode « switch » ou « dual-network » (permet la séparation entre le réseau LAN collectif et le réseau LAN d'appartement) et 1 port USB pour l'exportation des journaux des événements. Supporte le protocole SIP et gère jusqu'à 10 communications A/V simultanées. Requiert une alimentation 12 ÷ 24 VDC - 285 mA max. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP30.



Interfaces pour systèmes XIP

62740030 **Interface de réseau LAN pour système XIP.**
ETI/XIP
 Boîtier plastique pour une installation dans des armoires électriques (EN50022), de taille 8 modules DIN bas. Permet la réalisation d'installations vidéophoniques par le biais du réseau Ethernet ainsi que la gestion des fonctions de contrôle des accès. Doté d'1 connecteur rapide pour groupes d'alimentation VA/08, 2 ports de réseau (RJ45) en configuration « switch » pour réseaux Ethernet 10/100 Mb et bornes de connexion directe à un poste extérieur XIP. Doté de 3 entrées programmables, 1 port mini USB pour la mise à jour du micrologiciel du dispositif et 3 LED pour la signalisation de l'état du système et des communications. La passerelle supporte les protocoles XIP et SIP et gère jusqu'à 2 communications A/V simultanées. Requiert une alimentation 14 ÷ 18 VDC - 390 mA max. Degré de protection contre l'eau et la poussière IP30.



Kits avec rail DIN

61800350 Kit avec rail DIN et cache-bornes à 12 modules.
KDIN12



61800480 Kit avec rail DIN et cache-bornes à 8 modules.
KDIN8



61800450 Kit avec rail DIN et cache-bornes à 6 modules.
KDIN6



61800430 Kit avec rail DIN et cache-bornes à 4 modules.
KDIN4





KIT

| | | | |
|-----|---|-----|--|
| 134 | 8K40CF-030 KIT VIDÉO UNIFAMILIAL LHS V/01 + AGT V | 143 | 62621030 KIT VIDÉO FREE DVC/01 ME + VA/01 |
| 135 | 8K40CF-042 KIT VIDÉO UNIFAMILIAL LHS V/01 + PLX V WIFI | 144 | 62621170 KIT VIDÉO FREE MTMV/01 + VA/01 |
| 136 | 8K40CF-033 KIT VIDÉO UNIFAMILIAL LHS V/01 PLUS + PLX V WIFI | 144 | 62621180 KIT VIDÉO FREE MTMV/01 + VAS/100.30 |
| 137 | 8K40CA-030 KIT AUDIO UNIFAMILIAL LHS A/01 + AGT A | 145 | 8K40CA-027 KIT AUDIO UNIFAMILIAL LHS A/01 + PLX A |
| 138 | 8K40CF-042 KIT VIDÉO UNIFAMILIAL LHS V/01 + PLX V WIFI | 145 | 8K40CA-029 KIT AUDIO FREE LHS A/01 + VAS/101 |
| 138 | 8K40CF-021 KIT VIDÉO UNIFAMILIAL LHS V/01 + PLX V | 146 | 61700420 KIT AUDIO BIFAMILIAL MTMA/01 + VAS/101 |
| 139 | 8K40CF-039 KIT VIDÉO UNIFAMILIAL LHS V/01 PLUS + XTS 7 WH WIFI | 147 | 61700360 KIT AUDIO FREE DC/01 ME + A/01 |
| 139 | 8K40CF-040 KIT VIDÉO UNIFAMILIAL LHS V/01 PLUS + XTS 7 WH WFBF | 148 | 8K40AD-001 KIT AUDIO UNIFAMILIAL MTMA/CONNECT + VAS/101 |
| 140 | 8K40CF-010 KIT VIDÉO UNIFAMILIAL MTMV/IP + XTS 7 WH WIFI | 149 | 8K40AD-004 KIT AUDIO UNIFAMILIAL MTMA/CONNECT + MTM-COLONNINA |
| 141 | 8K40CF-031 KIT VIDÉO UNIFAMILIAL LHS V/01 + PLX V BF | | |
| 141 | 8K40CF-032 KIT VIDÉO UNIFAMILIAL LHS V/01 + PLX V BF | | |
| 142 | 8K40CF-033 KIT VIDÉO UNIFAMILIAL LHS V/01 PLUS + PLX V WIFI | | |

8K40CF-030

KIT VIDÉO UNIFAMILIAL
LHS V/01 → AGT V



Kit vidéophone unifamilial comprenant un vidéophone mains libres AGT V avec écran LCD 5", un poste extérieur LHS V/01 avec un seul bouton d'appel et un bloc d'alimentation VAS/101.

COMPOSITION DU KIT

| CODE - SIGLE | DESCRIPTION | QUANTITÉ |
|-------------------------------|--|----------|
| 840AA-0040 LHS V/01 | Poste extérieur vidéophone monolithique pour système X1 expansible jusqu'à 4 appels. | 1 |
| 840CF-0020 AGT V | Portier vidéo avec combiné à touches à effleurement, écran LCD 5", 1 touche AUX programmable, blanc. | 1 |
| 62700011 VAS/101 | Bloc d'alimentation supplémentaire 18 VDC - 1000 mA. | 1 |

8K40CF-042

KIT VIDÉO UNIFAMILIAL
LHS V/01 → PLX V WIFI



CAME



Kit vidéophone unifamilial comprenant un vidéophone mains libres PLX V avec connexion WiFi, un poste extérieur LHS V/01 et un bloc d'alimentation VAS/101.

COMPOSITION DU KIT

| CODE - SIGLE | DESCRIPTION | QUANTITÉ |
|---------------------------------|--|----------|
| 840AA-0040 LHS V/01 | Poste extérieur vidéophone monolithique pour système X1 expansible jusqu'à 4 appels. | 1 |
| 840CH-0130 PLX V WIFI | Vidéophone mains libres avec connexion WIFI pour la gestion des appels à distance, touches à effleurement, écran LCD 5", 4 boutons pour appels intercom ou commandes auxiliaires, blanc. Doté d'une touche pour régler / désactiver la sonnerie. | 1 |
| 62700011 VAS/101 | Bloc d'alimentation supplémentaire 18 VDC - 1000 mA. | 1 |

8K40CF-033

KIT VIDÉO UNIFAMILIAL
LHS V/01 PLUS → PLX V WIFI



Kit vidéophone unifamilial comprenant un vidéophone mains libres PLX V avec connexion WIFI, un poste extérieur LHS V/01 PLUS, un bloc d'alimentation VAS/101 et 5 tags de proximité avec technologie RFID 125 kHz.

COMPOSITION DU KIT

| CODE - SIGLE | DESCRIPTION | QUANTITÉ |
|---|--|----------|
| 840AA-0050 LHS V/01 PLUS | Poste extérieur vidéophone monolithique pour système X1 expansible jusqu'à 4 appels, avec Bluetooth et lecteur RFID intégré pour le contrôle d'accès. | 1 |
| 840CH-0130 PLX V WIFI | Vidéophone mains libres avec connexion WIFI pour la gestion des appels à distance, touches à effleurement, écran LCD 5", 4 boutons pour appels intercom ou commandes auxiliaires, blanc. Doté d'une touche pour régler / désactiver la sonnerie. | 1 |
| 62700011 VAS/101 | Bloc d'alimentation supplémentaire 18 VDC - 1000 mA. | 1 |
| 840XC-0350 RTAG5 | Clé de proximité au format porte-clés à technologie RFID 125 kHz. | 1 |

8K40CA-030

KIT AUDIO UNIFAMILIAL
LHS A/01 → AGT A



CAME



Kit interphone unifamilial comprenant un interphone AGT A, un poste extérieur LHS A/01 et un bloc d'alimentation VAS/101.

COMPOSITION DU KIT

| CODE - SIGLE | DESCRIPTION | QUANTITÉ |
|-------------------------------|--|----------|
| 840AA-0060 LHS A/01 | Poste extérieur interphone monolithique pour système X1 extensible jusqu'à 4 appels. | 1 |
| 840CA-0040 AGT A | Interphone avec combiné et touches à effleurement, 1 touche AUX programmable, blanc. Doté d'une touche pour régler / désactiver la sonnerie. | 1 |
| 62700011 VAS/101 | Bloc d'alimentation supplémentaire 18 VDC - 1000 mA. | 1 |

8K40CF-042

KIT VIDÉO UNIFAMILIAL
LHS V/01 → PLX V WIFI



Kit vidéophone unifamilial comprenant un vidéophone mains libres PLX V avec connexion WIFI, un poste extérieur LHS V/01 et un bloc d'alimentation VAS/101.

COMPOSITION DU KIT

| CODE - SIGLE | DESCRIPTION | QUANTITÉ |
|---------------------------------|--|----------|
| 840AA-0040 LHS V/01 | Poste extérieur vidéophone monolithique pour système X1 expansible jusqu'à 4 appels. | 1 |
| 840CH-0130 PLX V WIFI | Vidéophone mains libres avec connexion WIFI pour la gestion des appels à distance, touches à effleurement, écran LCD 5", 4 boutons pour appels intercom ou commandes auxiliaires, blanc. Doté d'une touche pour régler / désactiver la sonnerie. | 1 |
| 62700011 VAS/101 | Bloc d'alimentation supplémentaire 18 VDC - 1000 mA. | 1 |

8K40CF-021

KIT VIDÉO UNIFAMILIAL
LHS V/01 → PLX V



Kit vidéophone unifamilial comprenant un vidéophone mains libres PLX V avec écran LCD 5", un poste extérieur LHS V/01 avec un seul bouton d'appel et un bloc d'alimentation VAS/101.

COMPOSITION DU KIT

| CODE - SIGLE | DESCRIPTION | QUANTITÉ |
|-------------------------------|---|----------|
| 840AA-0040 LHS V/01 | Poste extérieur vidéophone monolithique pour système X1 expansible jusqu'à 4 appels. | 1 |
| 840CH-0110 PLX V | Portier vidéo mains libres avec touches à effleurement, écran LCD 5", 4 boutons pour appels intercom ou commandes auxiliaires, blanc. Doté d'une touche pour régler / désactiver la sonnerie. | 1 |
| 62700011 VAS/101 | Bloc d'alimentation supplémentaire 18 VDC - 1000 mA. | 1 |

8K40CF-039

KIT VIDÉO UNIFAMILIAL
LHS V/01 PLUS → XTS 7 WH WIFI



CAME



Kit vidéophone unifamilial comprenant un moniteur mural XTS 7 blanc, avec connexion WIFI pour le renvoi d'appel sur smartphone via application dédiée, un poste extérieur mural LHS V/01 PLUS avec bouton d'appel, bloc d'alimentation VAS/100.30 et 5 tags de proximité avec technologie RFID 125 kHz.

COMPOSITION DU KIT

| CODE - SIGLE | DESCRIPTION | QUANTITÉ |
|------------------------------------|---|----------|
| 840AA-0050 LHS V/01 PLUS | Poste extérieur vidéophone monolithique pour système X1 expansible jusqu'à 4 appels, avec Bluetooth et lecteur RFID intégré pour le contrôle d'accès. | 1 |
| 840CH-0030 XTS 7 WH WIFI | Vidéophone mains libres Full Touch pour système X1, écran tactile TFT 7", avec WIFI et interface graphique utilisateur, blanc. | 1 |
| 62703310 VAS/100,30 | Bloc d'alimentation supplémentaire 17,5 VDC - 1700 mA. | 1 |
| 840XC-0350 RTAG5 | Clé de proximité au format porte-clés à technologie RFID 125 kHz. | 1 |

8K40CF-040

KIT VIDÉO UNIFAMILIAL
LHS V/01 PLUS → XTS 7 WH WFBF



Kit vidéophone unifamilial comprenant un moniteur mural XTS 7 blanc, version pour malentendants, avec connexion WIFI pour le renvoi d'appel sur smartphone via application dédiée, un poste extérieur mural LHS V/01 PLUS avec bouton d'appel, bloc d'alimentation VAS/100.30 et 5 tags de proximité avec technologie RFID 125 kHz.

COMPOSITION DU KIT

| CODE - SIGLE | DESCRIPTION | QUANTITÉ |
|------------------------------------|--|----------|
| 840AA-0050 LHS V/01 PLUS | Poste extérieur vidéophone monolithique pour système X1 expansible jusqu'à 4 appels, avec Bluetooth et lecteur RFID intégré pour le contrôle d'accès. | 1 |
| 840CH-0050 XTS 7 WH WFBF | Portier vidéo mains libres Full Touch pour système X1, écran tactile TFT 7", avec WIFI et interface graphique utilisateur, boucle d'induction à distance incorporée (teleloop), blanc. | 1 |
| 62703310 VAS/100,30 | Bloc d'alimentation supplémentaire 17,5 VDC - 1700 mA. | 1 |
| 840XC-0350 RTAG5 | Clé de proximité au format porte-clés à technologie RFID 125 kHz. | 1 |

8K40CF-010

KIT VIDÉO UNIFAMILIAL
MTMV/IP → XTS 7 WH WIFI



Kit vidéophonique unifamilial IP360 composé d'un écran mural XTS 7IP de couleur blanche, équipé de Wi-Fi pour les appels à distance sur smartphone avec une app dédiée, poste extérieur à encastrement complet sur module MTMV/IP, un bouton d'appel et finition en aluminium standard, interrupteur 4 portes PoE XNS04P.

COMPOSITION DU KIT

| CODE - SIGLE | DESCRIPTION | QUANTITÉ |
|---|---|----------|
| 62030020 MTMV/IP | Module portier vidéo pour système IP360. | 1 |
| 62030040 MTMFVIP | Façade portier vidéo à 1 bouton en aluminium naturel anodisé et satiné. | 1 |
| 60020150 MTMSIIM | Boîtier pour la pose en encastrement de postes extérieurs MTM à 1 module. | 1 |
| 840CH-0060 XTS 7IP WH WIFI | Vidéophone mains libres Full Touch pour système IP360, écran tactile TFT 7", avec WIFI et interface graphique utilisateur, blanc. | 1 |
| 64880830 XNS04P | Commutateur 4 ports PoE + 2 ports Uplink. Bloc de puissance inclus. | 1 |
| 60020170 MTMTPIM | Support et plaque pour MTM à 1 module. | 1 |

8K40CF-031

KIT VIDÉO UNIFAMILIAL
LHS V/01 → PLX V BF



CAME



Kit vidéophone unifamilial comprenant un vidéophone mains libres PLX V avec écran LCD 5'', version pour malentendants, un poste extérieur LHS V/01 avec un seul bouton d'appel et un bloc d'alimentation VAS/101.

COMPOSITION DU KIT

| CODE - SIGLE | DESCRIPTION | QUANTITÉ |
|-------------------------------|--|----------|
| 840AA-0040 LHS V/01 | Poste extérieur vidéophone monolithique pour système X1 expansible jusqu'à 4 appels. | 1 |
| 840CH-0120 PLX V BF | Vidéophone mains libres avec touches à effleurement, écran LCD 5'', 4 boutons pour appels intercom ou commandes auxiliaires, blanc, pour systèmes X1. Doté d'une touche pour régler / désactiver la sonnerie. Version avec fonction malentendants pour les personnes portant des appareils auditifs. | 1 |
| 62700011 VAS/101 | Bloc d'alimentation supplémentaire 18 VDC - 1000 mA. | 1 |

8K40CF-032

KIT VIDÉO UNIFAMILIAL
LHS V/01 → PLX V BF



CAME



Kit vidéophone unifamilial comprenant un vidéophone mains libres PLX V avec écran LCD 5'', version pour malentendants, un poste extérieur LHS V/01 avec un seul bouton d'appel et convertisseur de tension 24VAC/18VDC.

COMPOSITION DU KIT

| CODE - SIGLE | DESCRIPTION | QUANTITÉ |
|--|--|----------|
| 840AA-0040 LHS V/01 | Poste extérieur vidéophone monolithique pour système X1 expansible jusqu'à 4 appels. | 1 |
| 840CH-0120 PLX V BF | Vidéophone mains libres avec touches à effleurement, écran LCD 5'', 4 boutons pour appels intercom ou commandes auxiliaires, blanc, pour systèmes X1. Doté d'une touche pour régler / désactiver la sonnerie. Version avec fonction malentendants pour les personnes portant des appareils auditifs. | 1 |
| 840EC-0010 CONVERTISSEUR 24/18V | Convertisseur de tension 24 VAC/18 VDC | 1 |

8K40CF-033

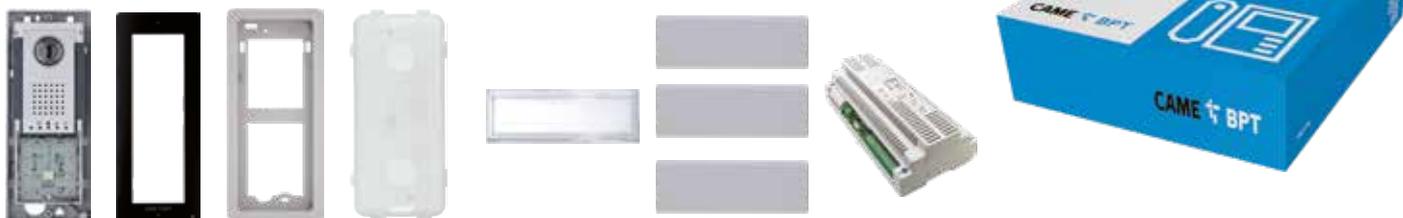
KIT VIDÉO UNIFAMILIAL
LHS V/01 PLUS → PLX V WIFI



Kit vidéophone unifamilial comprenant un vidéophone mains libres PLX V WIFI avec écran LCD 5", version pour malentendants, un poste extérieur LHS V/01 PLUS avec un seul bouton d'appel, 5 porte-clés de proximité et un bloc d'alimentation VAS/101.

COMPOSITION DU KIT

| CODE - SIGLE | DESCRIPTION | QUANTITÉ |
|------------------------------------|---|----------|
| 840AA-0050 LHS V/01 PLUS | Poste extérieur vidéophone monolithique pour système X1 expansible jusqu'à 4 appels, avec Bluetooth et lecteur RFID intégré pour le contrôle d'accès. | 1 |
| 840CH-0130 PLX V WIFI | Vidéophone mains libres avec touches à effleurement, écran LCD 5", 4 boutons pour appels intercom ou commandes auxiliaires, blanc, pour systèmes X1. Doté d'une touche pour régler / désactiver la sonnerie. Version avec fonction malentendants pour les personnes portant des appareils auditifs. | 1 |
| 62700011 VAS/101 | Bloc d'alimentation supplémentaire 18 VDC - 1000 mA. | 1 |
| 840XC-0350 RTAG5 | Clé de proximité au format porte-clés à technologie RFID 125 kHz. | 1 |

62621030**KIT VIDÉO FREE
DVC/01 ME → VA/01****CAME** 

Kit de base d'installation vidéophonique extensible jusqu'à 98 postes internes, composé du poste extérieur Thangram DVC/01 ME et du bloc d'alimentation VA/01.

COMPOSITION DU KIT

| CODE - SIGLE | DESCRIPTION | QUANTITÉ |
|-------------------------------------|---|----------|
| 62020020 DVC/01 ME | Poste extérieur vidéophone monolithique semi-modulaire pour système X1, finition Metal. | 1 |
| 60090070 DPF NF | Plaque frontale en aluminium anodisé, finition Noir Opaque. | 1 |
| 61800020 DCI ME | Cadre pour la pose en encastrement de postes extérieurs de la série Thangram, finition Metal. | 1 |
| 60090050 DSI | Boîtier pour la pose en encastrement de postes extérieurs de la série Thangram. | 1 |
| 61800030 DCPS | Bouton simple avec étiquette « noms ». | 1 |
| 61800070 DTSC ME | Bouchon simple, finition Metal. | 3 |
| 62700030 VA/01 | Alimentation pour systèmes portiers vidéo X1 18 VDC - 1100 mA. | 1 |

62621170

KIT VIDÉO FREE
MTMV/01 → VA/01



Kit de base à plusieurs entrées (3 max) extensible jusqu'à 98 postes internes composés de MTMV/01 sans design et bloc d'alimentation VA/01.

COMPOSITION DU KIT

| CODE - SIGLE | DESCRIPTION | QUANTITÉ |
|----------------------------|--|----------|
| 62030010 MTMV/01 | Module portier vidéo pour système X1. | 1 |
| 62700030 VA/01 | Alimentation pour systèmes portiers vidéo X1 18 VDC - 1100 mA. | 1 |

62621180

KIT VIDÉO FREE
MTMV/01 → VAS/100.30



Kit de base d'installation à entrée unique extensible jusqu'à 98 postes internes, composé de MTMV/01, sans design et bloc d'alimentation VAS/100.30.

COMPOSITION DU KIT

| CODE - SIGLE | DESCRIPTION | QUANTITÉ |
|-------------------------------|--|----------|
| 62030010 MTMV/01 | Module portier vidéo pour système X1. | 1 |
| 62703310 VAS/100,30 | Bloc d'alimentation supplémentaire 17,5 VDC - 1700 mA. | 1 |

8K40CA-027

KIT AUDIO UNIFAMILIAL
LHS A/01 → PLX A



CAME 



Kit de base interphone extensible jusqu'à 4 postes internes, comprenant un poste extérieur LHS A/01, un récepteur interne PLX A et un bloc d'alimentation VAS/101.

COMPOSITION DU KIT

| CODE - SIGLE | DESCRIPTION | QUANTITÉ |
|-------------------------------|--|----------|
| 840AA-0060 LHS A/01 | Poste extérieur interphone monolithique pour système X1 extensible jusqu'à 4 appels. | 1 |
| 840CC-0030 PLX A | Interphone mains libres avec touches à effleurement, 4 touches pour les appels intercom ou les commandes auxiliaires, blanc. Doté d'une touche pour régler / désactiver la sonnerie. | 1 |
| 62700011 VAS/101 | Bloc d'alimentation supplémentaire 18 VDC - 1000 mA. | 1 |

8K40CA-029

KIT AUDIO FREE
LHS A/01 → VAS/101



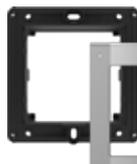
Kit de base interphone extensible jusqu'à 4 postes internes, comprenant un poste extérieur LHS A/01 et un bloc d'alimentation VAS/101.

COMPOSITION DU KIT

| CODE - SIGLE | DESCRIPTION | QUANTITÉ |
|-------------------------------|--|----------|
| 840AA-0060 LHS A/01 | Poste extérieur interphone monolithique pour système X1 extensible jusqu'à 4 appels. | 1 |
| 62700011 VAS/101 | Bloc d'alimentation supplémentaire 18 VDC - 1000 mA. | 1 |

61700420

KIT AUDIO BIFAMILIAL MTMA/01 → VAS/101



Kit bifamilial interphonique prêt avec caméra, extensible jusqu'à 98 postes internes, composé du poste extérieur MTMA/01 et du bloc d'alimentation VAS/101.

COMPOSITION DU KIT

| CODE - SIGLE | DESCRIPTION | QUANTITÉ |
|-----------------------------------|---|----------|
| 60020010 MTMA/01 | Module interphone pour système X1. | 1 |
| 60020070 MTMFA2P | Façade interphone à 2 boutons en aluminium naturel anodisé et satiné. | 1 |
| 62700011 VAS/101 | Bloc d'alimentation supplémentaire 18 VDC - 1000 mA. | 1 |
| 60020170 MTMTPIM | Support et plaque pour MTM à 1 module. | 1 |
| 60020150 MTMSIIM | Boîtier pour la pose en encastrement de postes extérieurs MTM à 1 module. | 1 |

61700360**KIT AUDIO FREE
DC/01 ME → A/01****CAME** 

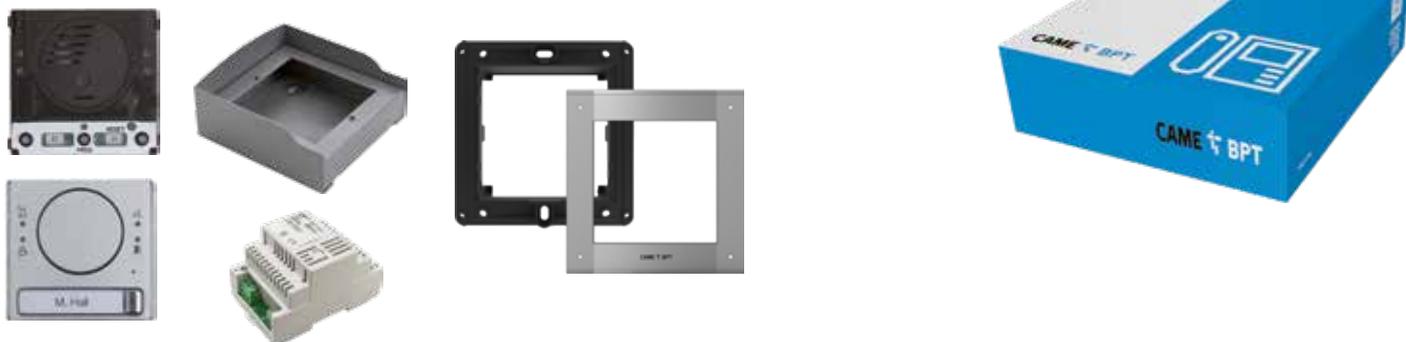
Kit de base 61700360 interphone extensible jusqu'à 98 postes internes, comprenant un poste extérieur Thangram DC/01 ME et un bloc d'alimentation A/101.

COMPOSITION DU KIT

| CODE - SIGLE | DESCRIPTION | QUANTITÉ |
|------------------------------------|---|----------|
| 60090020 DC/01 ME | Poste extérieur interphone monolithique semi-modulaire pour système X1, finition Metal. | 1 |
| 60090070 DPF NF | Plaque frontale en aluminium anodisé, finition Noir Opaque. | 1 |
| 61800020 DCI ME | Cadre pour la pose en encastrement de postes extérieurs de la série Thangram, finition Metal. | 1 |
| 60090050 DSI | Boîtier pour la pose en encastrement de postes extérieurs de la série Thangram. | 1 |
| 61800030 DCPS | Bouton simple avec étiquette « noms ». | 1 |
| 61800070 DTSC ME | Bouchon simple, finition Metal. | 3 |
| 61400010 A/01 | Alimentation pour les systèmes interphone X1 18 VDC - 1100 mA. | 1 |

8K40AD-001

KIT AUDIO UNIFAMILIAL
MTMA/CONNECT → VAS/101



Kit interphone unifamilial comprenant un module MTMA/CONNECT, un bloc d'alimentation, une façade et des accessoires d'installation.

COMPOSITION DU KIT

| CODE - SIGLE | DESCRIPTION | QUANTITÉ |
|--|---|----------|
| 6840AD-010 MTMA/CONNECT | Module audio pour systèmes LTE/4G. | 1 |
| 62700011 VAS/101 | Bloc d'alimentation supplémentaire 18 VDC - 1000 mA. | 1 |
| 60020060 MTMFAIP | Façade interphone à 1 bouton en aluminium naturel anodisé et satiné. | 1 |
| 60020170 MTMTP1M | Support et plaque pour MTM à 1 module. | 1 |
| 60020190 MTMSP1M | Boîtier avec auvent pour la pose en applique murale de postes extérieurs MTM à 1 module vertical. | 1 |

8K40AD-004

KIT AUDIO UNIFAMILIAL
MTMA/CONNECT → MTM-COLONNINA



CAME



Kit d'interphone avec module MTMA/Connect équipé d'un bouton d'appel. Connecté aux automatismes CAME, il agit comme une passerelle 4G, permettant de se connecter au cloud CAME Connect. Avec accessoires anti-vandalisme et colonne de support en aluminium peint noir.

COMPOSITION DU KIT

| CODE - SIGLE | DESCRIPTION | QUANTITÉ |
|--|--|----------|
| 6840AD-010 MTMA/CONNECT | Module audio pour systèmes LTE/4G. | 1 |
| 840XC-0370 MTM-COLONNE | Colonne avec support pour 1 module MTM. | 1 |
| 600200610 MTMFAIPVR | Façade interphone à 1 bouton en Zamak peint. | 1 |
| 60020740 MTMTPIMVR | Support et plaque pour MTM VR à 1 module. | 1 |
| 6840XC-0160 MTMSPIM-VR | Boîtier mural avec auvent de protection contre la pluie pour postes extérieurs MTM à 1 module vertical, finition VR. | 1 |





INDEX ANALYTIQUE CODES

| PAGE | CODE | PAGE | CODE | PAGE | CODE | PAGE | CODE |
|------|----------|------|----------|------|------------|------|------------|
| 86 | 60020010 | 99 | 60020720 | 94 | 62030040 | 57 | 840CA-0050 |
| 86 | 60020020 | 99 | 60020730 | 94 | 62030050 | 69 | 840CC-0010 |
| 90 | 60020030 | 100 | 60020740 | 82 | 62030060 | 69 | 840CC-0020 |
| 88 | 60020040 | 100 | 60020750 | 97 | 62030070 | 52 | 840Cc-0030 |
| 95 | 60020050 | 100 | 60020760 | 97 | 62030080 | 56 | 840CF-0010 |
| 95 | 60020060 | 100 | 60020770 | 97 | 62030090 | 55 | 840CF-0020 |
| 95 | 60020070 | 106 | 60020780 | 105 | 62030100 | 56 | 840CF-0030 |
| 95 | 60020080 | 106 | 60020790 | 105 | 62030110 | 55 | 840CF-0050 |
| 95 | 60020090 | 106 | 60020800 | 105 | 62030120 | 61 | 840CH-0030 |
| 95 | 60020100 | 106 | 60020810 | 125 | 62700011 | 61 | 840CH-0040 |
| 96 | 60020110 | 106 | 60020820 | 124 | 62700020 | 62 | 840CH-0050 |
| 96 | 60020120 | 106 | 60020830 | 124 | 62700030 | 63 | 840CH-0060 |
| 96 | 60020130 | 106 | 60020840 | 124 | 62703210 | 63 | 840CH-0070 |
| 96 | 60020140 | 106 | 60020850 | 125 | 62703310 | 64 | 840CH-0080 |
| 101 | 60020150 | 106 | 60020860 | 124 | 62704701 | 65 | 840CH-0090 |
| 101 | 60020160 | 106 | 60020870 | 126 | 62740020 | 65 | 840CH-0100 |
| 100 | 60020170 | 107 | 60020880 | 129 | 62740030 | 45 | 840CH-0110 |
| 100 | 60020180 | 107 | 60020890 | 126 | 62740060 | 46 | 840CH-0120 |
| 104 | 60020190 | 107 | 60020900 | 129 | 62740110 | 47 | 840CH-0130 |
| 104 | 60020200 | 96 | 60020910 | 129 | 62740121 | 47 | 840CH-0140 |
| 87 | 60020210 | 97 | 60020920 | 125 | 62747401 | 66 | 840CH-0160 |
| 90 | 60020220 | 107 | 60020940 | 127 | 62800290 | 48 | 840CH-0170 |
| 92 | 60020230 | 99 | 60020950 | 128 | 62800310 | 49 | 840CH-0180 |
| 91 | 60020240 | 112 | 60090010 | 128 | 62800320 | 48 | 840CH-0190 |
| 91 | 60020250 | 112 | 60090020 | 126 | 62800330 | 66 | 840CH-0210 |
| 96 | 60020260 | 113 | 60090030 | 126 | 62800470 | 45 | 840CH-0230 |
| 96 | 60020270 | 113 | 60090040 | 126 | 62800580 | 75 | 840XA-0010 |
| 96 | 60020280 | 114 | 60090050 | 125 | 62821300 | 75 | 840XA-0020 |
| 93 | 60020290 | 114 | 60090060 | 126 | 62822000 | 75 | 840XA-0030 |
| 97 | 60020300 | 114 | 60090070 | 125 | 62822600 | 75 | 840XA-0040 |
| 97 | 60020310 | 114 | 60090080 | 127 | 62823300 | 75 | 840XA-0050 |
| 101 | 60020320 | 114 | 60090530 | 127 | 62823400 | 67 | 840XC-0080 |
| 101 | 60020330 | 114 | 60090630 | 127 | 62823600 | 67 | 840XC-0090 |
| 100 | 60020340 | 75 | 60090640 | 127 | 62823700 | 67 | 840XC-0100 |
| 100 | 60020350 | 113 | 60091030 | 126 | 62825400 | 67 | 840XC-0110 |
| 104 | 60020360 | 124 | 61400010 | 125 | 62825800 | 67 | 840XC-0120 |
| 104 | 60020370 | 125 | 61404100 | 127 | 62828000 | 67 | 840XC-0130 |
| 92 | 60020380 | 124 | 61404600 | 127 | 62828100 | 59 | 840XC-0140 |
| 93 | 60020390 | 124 | 61404810 | 128 | 62880010 | 52 | 840XC-0150 |
| 94 | 60020400 | 114 | 61800010 | 128 | 62880020 | 105 | 840XC-0160 |
| 87 | 60020420 | 114 | 61800020 | 128 | 62880030 | 105 | 840XC-0170 |
| 104 | 60020430 | 114 | 61800030 | 128 | 62880040 | 105 | 840XC-0180 |
| 104 | 60020440 | 114 | 61800040 | 128 | 62880050 | 105 | 840XC-0190 |
| 104 | 60020450 | 114 | 61800050 | 128 | 62880060 | 103 | 840XC-0200 |
| 104 | 60020460 | 114 | 61800060 | 128 | 62880070 | 103 | 840XC-0210 |
| 104 | 60020470 | 115 | 61800070 | 128 | 62880080 | 103 | 840XC-0220 |
| 104 | 60020480 | 115 | 61800080 | 129 | 62880090 | 103 | 840XC-0230 |
| 102 | 60020490 | 115 | 61800090 | 129 | 62880100 | 96 | 840XC-0240 |
| 102 | 60020500 | 115 | 61800290 | 129 | 62880110 | 96 | 840XC-0250 |
| 102 | 60020510 | 115 | 61800320 | 129 | 62880120 | 96 | 840XC-0260 |
| 102 | 60020520 | 130 | 61800350 | 121 | 62940020 | 99 | 840XC-0270 |
| 102 | 60020530 | 115 | 61800360 | 127 | 64880830 | 99 | 840XC-0280 |
| 102 | 60020540 | 115 | 61800390 | 127 | 64880840 | 99 | 840XC-0290 |
| 102 | 60020550 | 130 | 61800430 | 125 | 67000701 | 107 | 840XC-0300 |
| 102 | 60020560 | 115 | 61800440 | 77 | 840AA-0020 | 107 | 840XC-0310 |
| 102 | 60020570 | 130 | 61800450 | 78 | 840AA-0030 | 107 | 840XC-0320 |
| 102 | 60020580 | 115 | 61800460 | 73 | 840AA-0040 | 75 | 840XC-0330 |
| 94 | 60020590 | 115 | 61800470 | 73 | 840AA-0050 | 75 | 840XC-0340 |
| 97 | 60020600 | 130 | 61800480 | 74 | 840AA-0060 | 75 | 840XC-0350 |
| 97 | 60020610 | 115 | 61800760 | 79 | 840AA-0070 | 128 | 840XC-0360 |
| 97 | 60020620 | 109 | 62020010 | 79 | 840AA-0080 | 105 | 840XC-0370 |
| 98 | 60020630 | 109 | 62020020 | 85 | 840AD-0010 | 105 | 840XC-0380 |
| 98 | 60020640 | 110 | 62020030 | 84 | 840AD-0020 | 107 | 840XC-0430 |
| 98 | 60020650 | 110 | 62020040 | 89 | 840AD-0030 | 107 | 840XC-0440 |
| 98 | 60020660 | 111 | 62020340 | 58 | 840CA-0010 | 107 | 840XC-0450 |
| 98 | 60020670 | 82 | 62030010 | 58 | 840CA-0020 | 107 | 840XC-0460 |
| 98 | 60020680 | 83 | 62030020 | 58 | 840CA-0030 | | |
| 98 | 60020690 | 94 | 62030030 | 57 | 840CA-0040 | | |

INDEX ANALYTIQUE SIGLES

| PAGE | SIGLE | PAGE | SIGLE | PAGE | SIGLE | PAGE | SIGLE |
|------|-----------------|------|-------------------|------|-------------|------|-----------------------|
| 124 | A/01 | 129 | LIC/APP100 | 97 | MTMFMI | 100 | MTMTP4MVR |
| 124 | A/200N | 128 | LIC/GST001 | 96 | MTMFNA | 84 | MTMV OPEN IP |
| 124 | A/200R | 128 | LIC/GST010 | 96 | MTMFNA-MA | 82 | MTMV/01 |
| 57 | AGT A | 128 | LIC/GST050 | 107 | MTMFNAAM | 82 | MTMV/08 |
| 57 | AGT A EVO | 128 | LIC/GST100 | 107 | MTMFNAAM-MA | 83 | MTMV/IP |
| 58 | AGT A200 | 128 | LIC/IWPLUS | 99 | MTMFNAVR-MA | 128 | PCS/PORTER |
| 58 | AGT A200 EVO | 128 | LIC/SR001 | 96 | MTMFRFID | 128 | PCS/XIP |
| 58 | AGT A200 K | 128 | LIC/SR010 | 107 | MTMFRFIDAM | 69 | PEC IP BK |
| 59 | AGT KT A | 128 | LIC/SR050 | 99 | MTMFRFIDVR | 69 | PEC IP WH |
| 52 | AGT KT V | 128 | LIC/SR100 | 94 | MTMFVOP | 52 | PLX A |
| 55 | AGT V | 75 | LSI | 105 | MTMFVOPAM | 45 | PLX V |
| 56 | AGT V 200 | 121 | MITHO SB NF | 97 | MTMFVOPVR | 46 | PLX V BF |
| 56 | AGT V BF | 105 | MTM SUPPORT 1 MOD | 94 | MTMFV1P | 45 | PLX V BK |
| 55 | AGT V EVO | 105 | MTM SUPPORT 2 MOD | 105 | MTMFV1PAM | 48 | PLX V IP |
| 125 | AS/200 | 90 | MTM8C | 97 | MTMFV1PVR | 48 | PLX V IP WIFI |
| 115 | DBAD10 | 90 | MTM8C/200 | 94 | MTMFV2P | 49 | PLX V IP WIFI BF |
| 112 | DC/01 | 89 | MTMA OPEN IP | 105 | MTMFV2PAM | 47 | PLX V WIFI |
| 112 | DC/01 ME | 86 | MTMA/01 | 97 | MTMFV2PVR | 47 | PLX V WIFI BF |
| 113 | DC/08 | 87 | MTMA/08 | 94 | MTMGT | 126 | RIR/08 |
| 113 | DC/08 ME | 87 | MTMA/200 | 92 | MTMKB | 75 | RTAG5 |
| 113 | DC/IP ME | 85 | MTMA/CONNECT | 107 | MTMKX1 | 124 | VA/01 |
| 114 | DCI | 88 | MTMA/IP | 107 | MTMKX2 | 124 | VA/08 |
| 114 | DCI ME | 86 | MTMAL/01 | 107 | MTMKX3 | 124 | VA/200.01 |
| 115 | DCOMBO | 93 | MTMBFVS | 107 | MTMKX4 | 125 | VAS/100.30 |
| 115 | DMI | 91 | MTMDY | 97 | MTMMCI | 125 | VAS/100MH |
| 115 | DNA | 94 | MTMEX8C | 99 | MTMMCVR | 125 | VAS/101 |
| 115 | DNA ME | 96 | MTMF2P | 93 | MTMMI | 127 | VCM/1D |
| 114 | DP/O | 106 | MTMF2PAM | 92 | MTMNA | 127 | VCM/1D/500 |
| 114 | DPD | 98 | MTMF2PVR | 91 | MTMRFID | 127 | VCM/2D |
| 114 | DPF AL | 96 | MTMF3P | 101 | MTMSI1M | 127 | VCM/2D/500 |
| 114 | DPF ME | 106 | MTMF3PAM | 101 | MTMSI2M | 127 | VCM/4D |
| 114 | DPF NF | 98 | MTMF3PVR | 101 | MTMSI3M | 127 | VCM/4D/500 |
| 114 | DPH | 96 | MTMF4P | 101 | MTMSI4M | 126 | VLS/101M |
| 114 | DPS | 106 | MTMF4PAM | 104 | MTMSP1M | 126 | VLS/2 |
| 115 | DRFID | 98 | MTMF4PVR | 105 | MTMSP1M-VR | 127 | VLS/3 |
| 114 | DSI | 96 | MTMF8P | 104 | MTMSP1M2 | 126 | VLS/300 |
| 114 | DSM | 106 | MTMF8PAM | 104 | MTMSP1M3 | 126 | VSC/01 |
| 115 | DTAG5 | 98 | MTMF8PVR | 104 | MTMSP1M4 | 126 | VSC/08 |
| 115 | DTH | 95 | MTMFAOP | 104 | MTMSP2M | 125 | VSE/301.01 |
| 115 | DTH ME | 106 | MTMFAOPAM | 105 | MTMSP2M-VR | 124 | XAS/301.01 |
| 115 | DTP | 97 | MTMFAOPVR | 104 | MTMSP2M2 | 126 | XDV/300A |
| 114 | DTS | 95 | MTMFA1P | 104 | MTMSP3M | 125 | XDV/303 |
| 115 | DTSC ME | 106 | MTMFA1PAM | 105 | MTMSP3M-VR | 125 | XDV/304 |
| 109 | DVC/01 | 97 | MTMFA1PVR | 104 | MTMSP3M2 | 125 | XDV/304A |
| 109 | DVC/01 ME | 95 | MTMFA2P | 104 | MTMSP3M3 | 127 | XNS04P |
| 110 | DVC/08 | 106 | MTMFA2PAM | 104 | MTMSP4M | 127 | XNS08P |
| 110 | DVC/08 ME | 97 | MTMFA2PVR | 105 | MTMSP4M-VR | 66 | XTS 5 OPEN IP WH |
| 111 | DVC/IP ME | 95 | MTMFAL0P | 102 | MTMT11M | 65 | XTS 5IP BK |
| 129 | ETI/MINISER XIP | 106 | MTMFAL0PAM | 103 | MTMT11M-VR | 65 | XTS 5IP WH |
| 129 | ETI/SER XIP V3 | 98 | MTMFAL0PVR | 102 | MTMT11M2 | 67 | XTS 5KT |
| 129 | ETI/XIP | 95 | MTMFAL1P | 102 | MTMT11M3 | 67 | XTS 5SI |
| 130 | KDIN12 | 106 | MTMFAL1PAM | 102 | MTMT11M4 | 67 | XTS 5SIC |
| 130 | KDIN4 | 98 | MTMFAL1PVR | 102 | MTMT12M | 61 | XTS 7 BK WIFI |
| 130 | KDIN6 | 95 | MTMFAL2P | 103 | MTMT12M-VR | 66 | XTS 7 OPEN IP WH WIFI |
| 130 | KDIN8 | 106 | MTMFAL2PAM | 102 | MTMT12M2 | 62 | XTS 7 WH WFBF |
| 75 | LHS 1PD | 98 | MTMFAL2PVR | 102 | MTMT13M | 61 | XTS 7 WH WIFI |
| 75 | LHS 1PS | 97 | MTMFBF | 103 | MTMT13M-VR | 63 | XTS 7IP BK WIFI |
| 74 | LHS A/01 | 99 | MTMFBFVR | 102 | MTMT13M2 | 64 | XTS 7IP WH WFBF |
| 75 | LHS CI | 96 | MTMFDY | 102 | MTMT13M3 | 63 | XTS 7IP WH WIFI |
| 75 | LHS PD | 96 | MTMFDY-MA | 102 | MTMT14M | 67 | XTS 7KT |
| 75 | LHS PS | 107 | MTMFDYAM | 103 | MTMT14M-VR | 67 | XTS 7SI |
| 75 | LHS TP | 107 | MTMFDYAM-MA | 100 | MTMTP1M | 67 | XTS 7SIC |
| 75 | LHS TS | 99 | MTMFDYVR-MA | 100 | MTMTP1MVR | 77 | XVP F |
| 73 | LHS V/01 | 96 | MTMFKB | 100 | MTMTP2M | 79 | XVP F OPEN IP |
| 73 | LHS V/01 PLUS | 96 | MTMFKB-MA | 100 | MTMTP2MVR | 78 | XVP S |
| 129 | LIC/APPO01 | 107 | MTMFKBAM | 100 | MTMTP3M | 79 | XVP S OPEN IP |
| 129 | LIC/APPO10 | 107 | MTMFKBAM-MA | 100 | MTMTP3MVR | | |
| 129 | LIC/APPO50 | 99 | MTMFKBVR-MA | 100 | MTMTP4M | | |

CAME 

CORPORATE HEADQUARTERS

CAME S.p.A.
Via Martiri della Libertà, 15
31030 Dosson di Casier
Treviso - ITALY

MANUFACTURING COMPANIES

CAME PARKARE GROUP S.L.
Barcelona, SPAIN

NEPOS SISTEMAS DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO EM ESTACIONAMENTO E TRÁFEGO LTDA
São Paulo, BRAZIL

ÖZAK GEÇİŞ TEKNOLOJILERI SAN. TIC. A.Ş.
Kocaeli, TÜRKIYE

COMMERCIAL BRANCHES EUROPE

ITALY
CAME ITALIA S.r.l.
Treviso

BELGIUM
CAME BENELUX S.A.
Lessines

CROATIA
CAME ADRIATIC d.o.o.
Kastav

FRANCE
CAME FRANCE S.A.S.
Paris

GERMANY
CAME DEUTSCHLAND GmbH
Stuttgart

IRELAND
CAME BPT IRELAND LIMITED
Dublin

THE NETHERLANDS
CAME NEDERLAND B.V.
Breda

POLAND
CAME POLAND Sp. z o.o.
Warszawa

PORTUGAL
CAME PORTUGAL,
UNIPESSOAL, LDA
Lisbon

RUSSIA
UMC RUS LLC
Moscow

SPAIN
CAME SPAIN S.A.
Madrid

THE UNITED KINGDOM
CAME UK LIMITED
Nottingham

COMMERCIAL BRANCHES ASIA

U.A.E.
CAME GULF FZCO
Dubai

CINA
CAME AUTOMATION SYSTEM CO
Shanghai

COMMERCIAL BRANCHES AMERICAS

BRAZIL
CAME DO BRASIL, INDÚSTRIA,
IMPORTAÇÃO, EXPORTAÇÃO,
COMÉRCIO E SERVIÇOS DE
AUTOMAÇÃO LTDA
São Paulo

MEXICO
CAME AUTOMATISMOS §
DE MEXICO S. DE R.L. DE C.V.
Mexico City

USA
CAME AMERICAS AUTOMATION LLC
Miami, FL

CANADA
CAME CANADA Inc.
Toronto



© CAME SPA - KACFRVC025 - 2025 - FR
TOUTE REPRODUCTION, MÊME PARTIELLE, EST INTERDITE CAME SE RÉSERVE LE DROIT D'APPORTER À TOUT MOMENT.
DES MODIFICATIONS AU PRÉSENT DOCUMENT.



CAME S.p.A.
Came S.p.A. est certifiée Qualité, Environnement et
Sécurité conformément aux normes :
ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001

CAME



Official Sponsor of
aprilia
RACING