



**PG 04**

Quand le design rencontre l'innovation.



**EXEMPLE DE PASSAGE DOUBLE**

Finition peinte par poudrage électrostatique à effet soft touch.

La série PG 04 allie un design élégant à une technologie avancée, avec des LED dynamiques qui guident l'accès et le passage, protégés par 14 capteurs intelligents qui les surveillent en permanence. Le moteur sans balais garantit la performance, la fiabilité, la longévité et l'ouverture/fermeture rapide en 0,8 seconde. Conçue pour les contextes à haut flux.

## PG 04 CARACTÉRISTIQUES

- **DESIGN ULTRA SLIM**

Un design élégant et raffiné qui, grâce à sa ligne moderne, s'intègre parfaitement dans tous les contextes.

- **MOTEUR BRUSHLESS FIABLE**

Le moteur brushless à entraînement direct garantit des mouvements fluides et silencieux, des performances constantes dans le temps et une fiabilité maximale sans contrainte sur les pièces mécaniques.

Efficacité maximale et capacité de passage élevée, garanties pour plus de 10 millions de cycles.

- **COMPATIBILITÉ MAXIMALE**

Intégrable avec tout type de système de contrôle d'accès pour une intégration transparente même avec des dispositifs tiers.

- **FLEXIBLE ET RÉSISTANTE**

Permet des passages de 55 cm et 90 cm, avec une structure solide en acier. La sécurité est assurée par 14 capteurs intelligents innovants et le système LED RVB intégré qui guide l'utilisateur avec clarté et style.

- **CONCEPTION FONCTIONNELLE**

Permet une intervention facile et des opérations de maintenance simples et rapides.

- **FACILE À INSTALLER, PERFORMANCES EXCEPTIONNELLES**

Carte électronique avec affichage OLED qui simplifie l'installation et permet une ouverture et une fermeture rapide (0,8 seconde).



## SIGNALISATION VISUELLE

La série PG 04 comporte des bandes de LED RVB dynamiques sur l'avant et sur la partie supérieure du corps. Les LED fournissent des indications d'état claires et intuitives, guidant facilement les utilisateurs à travers le passage.

Différents modes de fonctionnement peuvent être configurés pour s'adapter à l'environnement d'installation et aux caractéristiques des utilisateurs.



ROUGE  
Passage interdit



VERT  
Passage libre



BLEU  
Passage contrôlé



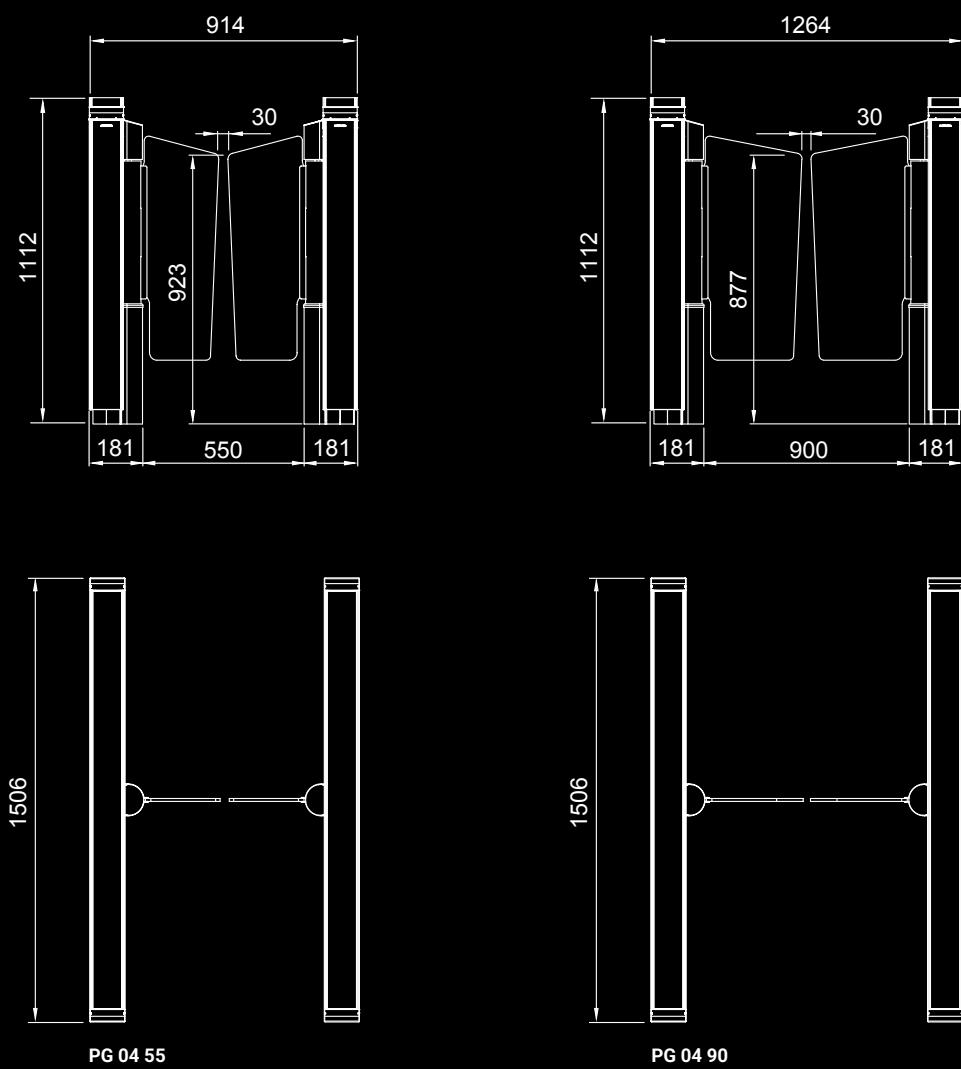
# PG 04

## TECHNOLOGIE ET SÉCURITÉ

Design élégant et moderne, résultant de l'association de l'acier peint et du verre trempé, pour une esthétique raffinée qui s'intègre dans tous les contextes. Les vantaux s'ouvrent à battant et libèrent complètement le passage en 0,8 seconde. Disponible en différentes configurations, le dispositif permet de créer des passages de 550 mm et 900 mm. La structure robuste assure la fiabilité et une durabilité supérieure à 10 millions de cycles.

Le moteur brushless à entraînement direct garantit des mouvements fluides et silencieux, des performances constantes et une fiabilité maximale sans usure mécanique. Les 14 capteurs intelligents et l'éclairage LED RVB intégré augmentent la sécurité et le confort d'utilisation dans toutes les situations. La carte électronique avec écran OLED rend l'installation simple et le fonctionnement intuitif, ce qui facilite les opérations de maintenance.

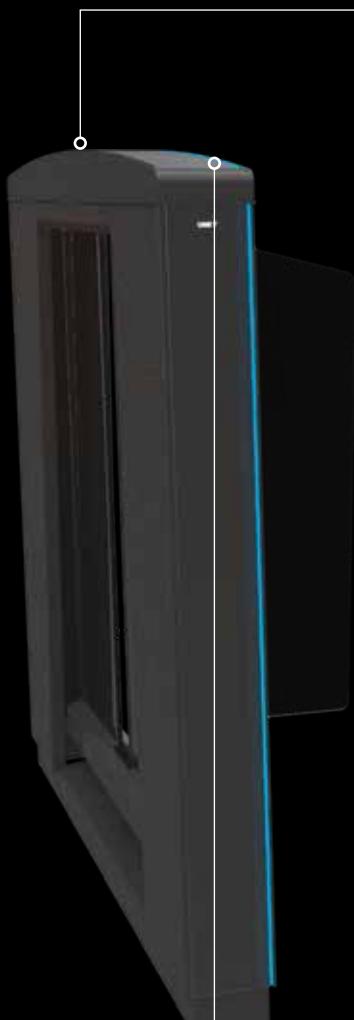
### DIMENSIONS (mm)



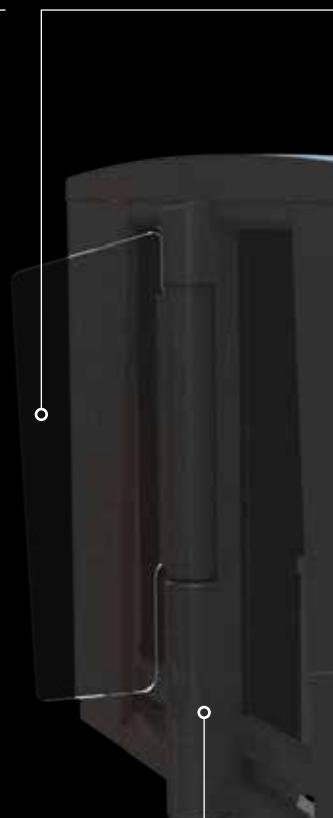
PG 04 55

PG 04 90

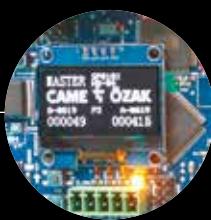
Couvercle en verre trempé de 4 mm d'épaisseur, peint en noir sur la face arrière.



Vantaux en verre trempé de 10 mm d'épaisseur.



Les barres LED intégrées indiquent clairement le fonctionnement, offrant une expérience d'utilisation intuitive et immédiate.



Moteur brushless à transmission directe pour une durée de vie supérieure à 10 millions de cycles.



Carte électronique avec écran OLED.



Prédisposition pour l'installation de capteurs transpondeurs ou d'autres types de lecteurs compatibles avec le contrôle d'accès.

Châssis en acier galvanisé, peint par poudrage électrostatique, à effet soft touch.

# PG 04

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

La gamme PG est conçue pour offrir une installation simple et une interface intuitive pour la gestion de toutes les fonctions, grâce à une carte électronique dotée d'un écran OLED avancé.

Conçue pour les contextes à haute intensité, ses performances sont garanties par des vitesses d'ouverture et de fermeture rapides – seulement 0,8 seconde – assurant un fonctionnement fluide.



### CARTE ÉLECTRONIQUE

Facile d'accès, la carte de commande avec écran OLED simplifie l'installation et la gestion via une interface intuitive, et elle est équipée de piles permettant l'ouverture même en cas de coupure de courant.



### CAPTEURS INTELLIGENTS INTÉGRÉS

La série PG 04 est équipée de 14 capteurs intelligents, garantissant une sécurité de fonctionnement maximale, même dans les environnements à haute intensité.



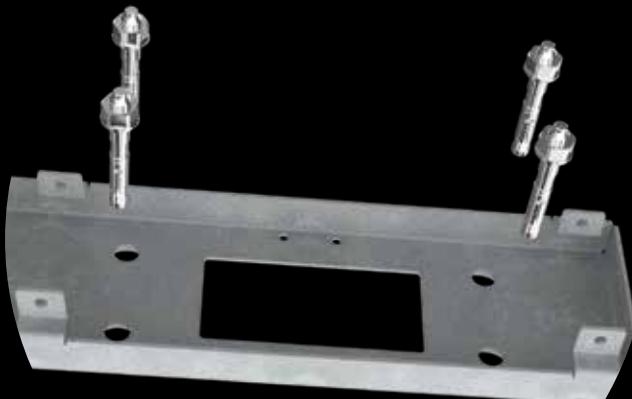
### PASSAGE GARANTI

La version avec passage de 900 mm est également conçue pour l'accès des fauteuils roulants et élimine les barrières architecturales.



### EFFICACITÉ MAXIMALE

Avec un MCBF dépassant les 10 millions de cycles, PG 04 est testé pour un fonctionnement continu et convient donc aux contextes à fort trafic tels que les aéroports, les gares ferroviaires et maritimes, et les grands espaces publics.



### MONTAGE FACILE

L'installation est facilitée par la base pré-percée, déjà prédisposée pour la fixation.

## LA GAMME COMPLÈTE

| MODÈLES         | DESCRIPTION  |
|-----------------|--|
| PG 04 55        | Passage motorisé bidirectionnel avec vantaux battants, largeur 550 mm. Châssis en acier galvanisé peint en noir, avec panneau supérieur et panneau frontal en verre trempé noir, et vantaux en verre trempé (hauteur des vantaux 900 mm). Le couloir de passage est composé de 2 unités individuelles placées l'une en face de l'autre.                                |
| PG 04 90        | Passage motorisé bidirectionnel avec vantaux battants, largeur 900 mm. Châssis en acier galvanisé peint en noir, avec panneau supérieur et panneau frontal en verre trempé noir, et vantaux en verre trempé (hauteur des vantaux 900 mm). Le couloir de passage est composé de 2 unités individuelles placées l'une en face de l'autre.                                |
| PG 04 55 CENTRE | Dispositif central pour l'ajout de passages à un système PG 04 55 ; le dispositif central comprend deux unités (Master et Slave) permettant le fonctionnement avec l'unité adjacente des deux côtés.<br>Des dispositifs centraux supplémentaires peuvent être installés entre deux systèmes PG 04 55 individuels.  |
| PG 04 90 CENTRE | Dispositif central pour l'ajout de passages à un système PG 04 90 ; le dispositif central comprend deux unités (Master et Slave) permettant le fonctionnement avec l'unité adjacente des deux côtés.<br>Des dispositifs centraux supplémentaires peuvent être installés entre deux systèmes PG 04 90 individuels.  |
| PG 04 COMBINÉ   | Dispositif central pour l'ajout de passages entre un système PG 04 55 et un système PG 04 90 ; le dispositif central comprend deux unités motorisées (Master et Slave), permettant le fonctionnement avec le système adjacent des deux côtés.<br>Des dispositifs centraux supplémentaires peuvent être installés entre deux systèmes individuels PG 04 55 et PG 04 90. |

## LIMITES D'UTILISATION

| MODÈLES                               | PG 04 55 | PG 04 90 | PG 04 55 CENTRE | PG 04 90 CENTRE | PG 04 COMBINÉ |
|---------------------------------------|----------|----------|-----------------|-----------------|---------------|
| * Débit nominal (passages/min)        |          |          | ~30             |                 |               |
| ** Largeur de passage (mm)            | 550      | 900      | 550/550         | 900/900         | 550/900       |
| Débit de passage libre (passages/min) |          |          | ~60             |                 |               |

\* Le débit peut varier en fonction du système de contrôle d'accès utilisé.

\*\* La largeur de passage correspond à la largeur de la voie entre deux dispositifs.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLES                             | PG 04 55            | PG 04 90 | PG 04 55 CENTRE  | PG 04 90 CENTRE | PG 04 COMBINÉ |
|-------------------------------------|---------------------|----------|--|-----------------|---------------|
| Type d'installation                 |                     |          | INTÉRIEUR  |                 |               |
| Alimentation (V CA - 50/60 Hz)      |                     |          | 110 - 220  |                 |               |
| Alimentation moteur (VDC)           |                     |          | 24   |                 |               |
| Temps d'ouverture/fermeture (s)     |                     |          | ~0,8   |                 |               |
| Consommation en mode veille (W)     | 12                  | 12       | 12 + 12  | 12 + 12         | 12 + 12       |
| Consommation maximale (W)           | 42                  | 42       | 42 + 42  | 42 + 42         | 42 + 42       |
| Température de fonctionnement (°C)* |                     |          | -20 ÷ + 68 HR % 95 sans condensation   |                 |               |
| Matériau                            | STRUCTURE           |          | Acier galvanisé peint par poudrage électrostatique, à effet soft touch   |                 |               |
|                                     | COUVERCLE SUPÉRIEUR |          | Verre trempé noir ép. 4 mm + Couvercle en acier galvanisé peint par poudrage électrostatique, à effet soft touch |                 |               |
|                                     | VANTAUX             |          | Verre trempé ép. 10 mm   |                 |               |

\* -50 °C avec chauffage optionnel.

● 24 V CC

© CAME SPA - KADFRVHE25 - 2025 - FR

CAME se réserve le droit d'apporter à tout moment des modifications au présent document. Toute reproduction, même partielle, est interdite.



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

CAME.COM

Nous sommes une multinationale leader dans l'approvisionnement de solutions technologiques intégrées pour l'automatisation d'environnements résidentiels, publics et urbains, qui génèrent des espaces intelligents pour le bien-être des personnes.

- AUTOMATISMES POUR PORTAILS
- SYSTÈMES DE VIDÉOPHONIE
- AUTOMATISMES POUR GARAGES ET SYSTÈMES DE FERMETURE INDUSTRIELS
- BARRIÈRES AUTOMATIQUES
- SYSTÈMES DE STATIONNEMENT
- TOURNIQUETS ET SPEED GATES
- BORNES ET ROAD BLOCKERS (BORNES ESCAMOTABLES)
- DISPOSITIFS DE THERMORÉGULATION
- PORTES AUTOMATIQUES
- SOLUTIONS POUR STORES ET VOlets ROULANTS

