



CAT

**LA BARRIERA
AUTOMATICA A
CATENA**



CAME 

CAME.COM



CAT è un'automazione CAME, ideale nella delimitazione di aree private o parcheggi.

La scheda di controllo ZN7-D è dotata di funzioni avanzate, inclusa la possibilità di utilizzare la tecnologia CONNECT per la configurazione, la manutenzione ed il controllo a distanza.

È un'ottima alternativa alle barriere automatiche anche per il controllo di accessi o per la chiusura di aree pedonali.



CAT

CARATTERISTICHE

- VERSATILE**
 Disponibile in versione motorizzata a 24Vdc o 230Vac, con guida per la catena per il montaggio esterno o incassato.
- ADATTABILE**
 In grado di controllare passaggi fino a 16 metri, con la possibilità di adattare la catena alla dimensione desiderata.
- ELEGANTE**
 Colonnine in acciaio zincato e verniciato, disponibili anche con verniciatura personalizzata, per adattarsi a qualsiasi contesto.
- SICURO**
 Dotato del sistema brevettato CAME anti-intrappolamento.
- EFFICIENTE**
 CAT con motoriduttore a 24V, garantisce un'ottima affidabilità nel tempo ed è testato per un utilizzo intensivo.
- COMPLETO**
 L'impianto può essere completato con tutta la serie di accessori CAME di controllo e di sicurezza, indispensabili per un'installazione conforme alle normative vigenti.



CAT MOTORIZZATO 24 V DC

- La soluzione ideale per il controllo degli accessi nei centri storici, per la custodia delle aree di parcheggio e la salvaguardia delle aree pedonali. Testato per una frequenza di utilizzo di 45 cicli / ora.
- Elevata affidabilità con MCBF di 50.000 cicli.
- Rapidità di manovra con tempo di apertura regolabile da 6 a 12 secondi.
- Possibilità di operare anche in caso di blackout, grazie al sistema di alimentazione di emergenza a batteria, installabile direttamente dentro alla struttura.

COLONNINA NON MOTORIZZATA

A ciascun CAT motorizzato è necessario abbinare una colonnina non motorizzata dotata di contrappeso per la corretta distensione della catena a terra.

CAT MOTORIZZATO 230 V AC

- Dedicato ad un utilizzo residenziale, testato per una frequenza di utilizzo di 11 cicli / ora.
- Elevata affidabilità con MCBF di 50.000 cicli.
- Rapidità di manovra con tempo per l'apertura completa di 12 secondi.

SISTEMA ANTI-INTRAPPOLAMENTO

CAT è dotato di un sistema **brevettato CAME** che assicura la massima sicurezza durante il funzionamento.

Nel caso infatti in cui persone o animali rimanessero inavvertitamente intrappolati nella catena, il dispositivo rileva l'ostacolo e avvia immediatamente la riapertura per liberare in sicurezza l'impedimento.



ELETTRONICA AVANZATA

CAT nella versione motorizzata è equipaggiato con tutti i dispositivi di controllo incorporati, senza necessità di installare elementi esterni.

La scheda di controllo è accessibile direttamente sotto il carter di copertura e permette di intervenire in tempi rapidi e in completa sicurezza.

La scheda di controllo ZN7-D è dotata di funzioni avanzate, inclusa la possibilità di utilizzare la tecnologia CONNECT per la configurazione, la manutenzione ed il controllo a distanza.



QUADRO COMANDO ZA3P-C

La versione CAT 230 Volt dispone del quadro comando ZA3P-C, che permette una configurazione completa tramite DIP-Switch e segnalatori LED per l'indicazione dei diversi stati.

È dotato di connettori per i dispositivi di sicurezza e per l'antenna, nonché di uscite aggiuntive per ulteriori accessori.

Compatibile con tutti i radiocomandi CAME, è provvisto di pulsante per la memorizzazione di 25 diversi utenti.

QUADRO COMANDO ZN7-D

CAT 24 Volt, in abbinamento al quadro comando ZN7-D, rappresenta il top di gamma sia in termini di prestazioni che come completezza di funzioni.

Il quadro comando dispone di un display a 7 segmenti con pulsanti che consente di rendere più semplice e pratica ogni operazione di configurazione e di manutenzione.

ZN7-D permette l'accesso a tutti i servizi offerti dalla tecnologia CONNECT inclusi la configurazione tramite smartphone, il controllo e la gestione da remoto.

In abbinamento a questo, dispone di memory roll per il salvataggio delle configurazioni.

Consente di gestire gli accessi tramite tastiere, selettori RFID o radiocomandi, abilitando fino a 250 utenti diversi.

FINITURA ELEGANTE E PERSONALIZZABILE

Le colonnine CAT sono realizzate in acciaio zincato, verniciato in colore grigio RAL 7024, elegante e raffinato per qualsiasi ambiente, anche per contesti storici ed esclusivi.

La calotta superiore in colore grigio chiaro RAL 7040 e la catena in acciaio arancione, assicurano la massima visibilità e sicurezza.

Tuttavia CAT è disponibile su richiesta in finitura personalizzata sulla base di qualsiasi RAL.



NOTE: nelle versioni con colore RAL a richiesta si intende la medesima tinta per tutta la barriera a catena.

LA GAMMA COMPLETA



803BC-0010

CAT X

Barriera a catena con motoriduttore a 230 Volt AC quadro comando incorporato.

803BC-0040

Versione 803BC-0010 con colore RAL a richiesta.



803BC-0030

CAT I

Barriera a catena con contrappeso e aggancio catena.

803BC-0060

Versione 803BC-0030 con colore RAL a richiesta.



001CAR-2

Guida esterna di protezione catena L = 2 m.

001CAR-4

Guida interrata di protezione catena L = 2 m.



001CAT-5

Catena tipo genovese da 9 mm per passaggi fino a 8 m.

001CAT-15

Catena tipo genovese da 5 mm per passaggi fino a 16 m.

002RLB

Scheda per il funzionamento in caso di blackout e per la ricarica delle batterie.



+
24
-

803BC-0020

CAT X24

Barriera a catena con motoriduttore a 24 Volt DC e quadro comando incorporato.



803BC-0050

Versione 803BC-0020 con colore RAL a richiesta.

ELETTRONICA AD HOC PER LE TUE ESIGENZE!

Nella tabella sono riportate le caratteristiche principali dei quadri comando, abbinati ai motoriduttori.

+
24
-

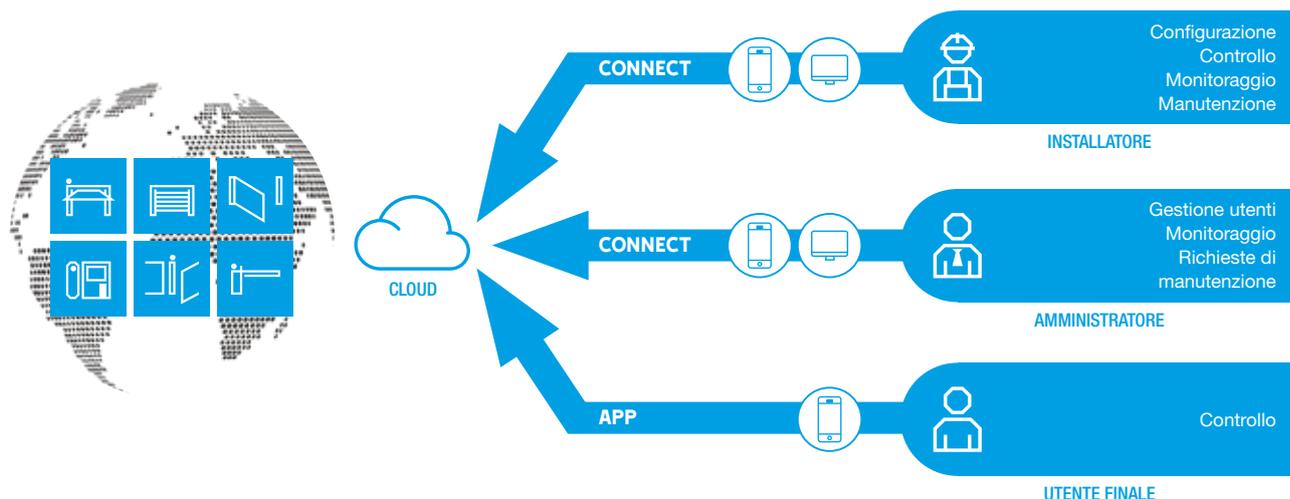
| MODELLI / SERIE | CAT-X24 | CAT-X |
|---|---------|--------|
| SCHEDA ELETTRONICA | ZN7-D | ZA3P-C |
| Sicurezza | | |
| AUTODIAGNOSI dei dispositivi di sicurezza | ● | ● |
| PRELAMPEGGIO in apertura e chiusura | ● | ● |
| RIAPERTURA durante la chiusura | ● | ● |
| CHIUSURA immediata a finecorsa di apertura | ● | |
| ATTESA ostacolo | | ● |
| STOP TOTALE | ● | ● |
| RILEVAZIONE OSTACOLO a motore fermo | ● | ● |
| COMANDO | | |
| SOLO APRE dal trasmettitore e/o dal pulsante | ● | ● |
| Collegamento pulsante SOLO APRE o SOLO CHIUDE | ● | ● |
| APRE-STOP-CHIUDE-STOP dal trasmettitore e/o dal pulsante | ● | ● |
| APRE-CHIUDE-INVERSIONE dal trasmettitore e/o dal pulsante | ● | ● |
| AZIONE MANTENUTA | ● | ● |
| CARATTERISTICHE | | |
| Collegamento LAMPEGGIATORE | ● | ● |
| Collegamento LAMPADA CORTESIA | ● | ● |
| Antenna | ● | ● |
| Collegamento LAMPADA DI SEGNALAZIONE APERTO | ● | ● |
| Collegamento LAMPADA DI SEGNALAZIONE CHIUSO | ● | ● |
| Uscita contatto per secondo CANALE RADIO | | ● |
| AUTOAPPRENDIMENTO del CODICE RADIO del trasmettitore | ● | ● |
| Regolazione del TEMPO LAVORO | ● | ● |
| TEMPO DI RICHIUSURA AUTOMATICA regolabile | ● | ● |
| Funzionamento con BATTERIE D'EMERGENZA (opzione) | ● | |
| VELOCITÀ DI MARCIA e di RALLENTAMENTO regolabili | ● | |
| DISPLAY | ● | |
| Compatibile con la tecnologia CONNECT | ● | |





CONNECT è la tecnologia **CAME** che permette di gestire automazioni che migliorino la qualità della vita. Le automazioni connesse attraverso la rete internet offrono infatti un valore aggiunto per l'utente e aprono nuovi orizzonti per il business dell'installatore.

CAME ha scelto di sviluppare internamente le tecnologie necessarie a gestire il flusso e la protezione dei dati. Nessun ente esterno tratta le informazioni, nessun server è dislocato in località remote del mondo. Un cuore tecnologico innovativo, a garanzia di elevata sicurezza e affidabilità. **CAME** ha investito in ricerca e sviluppo con l'obiettivo di semplificare il lavoro dell'installatore, migliorare l'esperienza dell'utente e offrire nuovi servizi digitali.



CONNECT AL SERVIZIO DELL'INSTALLATORE E DELL'AMMINISTRATORE

Le automazioni connesse possono essere gestite da remoto mediante PC o smartphone. La piattaforma CONNECT abilita la programmazione automatica dei trasmettitori, la gestione dei clienti e degli impianti installati, lo stato dei dispositivi e delle manutenzioni programmate. CONNECT permette all'installatore di offrire un servizio completo 24 ore su 24, diventando il partner di fiducia per il proprio cliente.



PIATTAFORMA PER PC
came.com/connect



APP PER SMARTPHONE
CONNECT SetUp

CONNECT AL SERVIZIO DELL'UTENTE FINALE

Attraverso le App gratuite installabili su qualsiasi smartphone Android o iOS, l'utente può controllare i dispositivi da remoto.



APP PER SMARTPHONE
CAME Automation

CONNECT SIGNIFICA

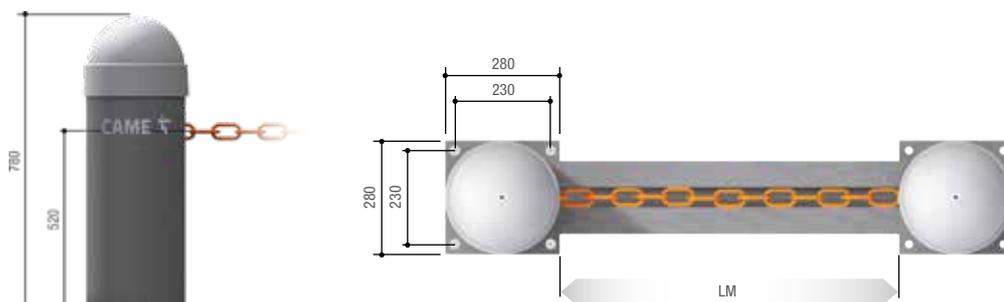
CONNESSIONE
alla rete Internet mediante i
gateway CAME

COMPATIBILITÀ
con i nuovi gateway
ad innesto rapido

CONFIGURAZIONE
e setup da smartphone con
CAME KEY

CONTROLLO
da remoto per l'utente
attraverso le App

LA GAMMA COMPLETA



LM = Larghezza max. passaggio utile

LIMITI D'IMPIEGO

| MODELLI | 001CAT-15 (catena 5 mm) | 001CAT-5 (catena 9 mm) |
|------------------------------------|-------------------------|------------------------|
| Larghezza max. passaggio utile (m) | 16 | 8 |
| Colore RAL | 2004 | 2004 |

CARATTERISTICHE TECNICHE

| MODELLI | 803BC-0010 | 803BC-0040 | 803BC-0020 | 803BC-0050 |
|----------------------------------|---------------------------|-----------------|---------------------------|----------------|
| Grado di protezione (IP) | 24 | 24 | 24 | 24 |
| Alimentazione (V - 50/60 Hz) | 230 AC | 230 AC | 230 AC | 230 AC |
| Alimentazione motore (V) | 230 AC 50/60 Hz | 230 AC 50/60 Hz | 24 DC | 24 DC |
| Assorbimento (A) | 2,7 | 2,7 | 10 Max. | 10 Max. |
| Potenza (W) | 300 | 300 | 240 | 240 |
| Intermittenza/Lavoro (cicli/ora) | 11 | 11 | 45 | 45 |
| Tempo di manovra (s) | 11 | 11 | 6 ÷ 12 | 6 ÷ 12 |
| Colore RAL | Cover 7040 - Colonna 7024 | PERSONALIZZATO | Cover 7040 - Colonna 7024 | PERSONALIZZATO |
| Temperatura d'esercizio (°C) | -20 ÷ +55 | -20 ÷ +55 | -20 ÷ +55 | -20 ÷ +55 |
| Termoprotezione motore (°C) | 150 | 150 | - | - |

● 230 V AC ● 24 V DC

© CAME SPA - KADITBFL23 - 2023 - IT

CAME si riserva il diritto di apportare modifiche al presente documento in qualsiasi momento. Riproduzione, anche parziale, vietata.

CAME

CAME ITALIA S.R.L.

Sede Legale e Operativa
Viale delle Industrie, 89/a 31030
Dosson di Casier (TV)
tel. 0422 1569511
infocameitalia@came.com

Scopri le altre sedi sul sito:

CAME.COM

Siamo una multinazionale leader nella fornitura di soluzioni tecnologiche integrate per l'automazione di ambienti residenziali, pubblici e urbani, che generano spazi intelligenti per il benessere delle persone.

- AUTOMAZIONI PER CANCELLI
- SISTEMI DI VIDEOCITOFONIA
- AUTOMAZIONI PER GARAGE E CHIUSURE INDUSTRIALI
- BARRIERE AUTOMATICHE
- SISTEMI DI PARCHEGGIO
- TORNELLI E SPEED GATES
- DISSUASORI E ROAD BLOCKERS
- DISPOSITIVI DI TERMOREGOLAZIONE
- PORTE AUTOMATICHE
- SOLUZIONI PER TENDE E TAPPARELLE
- SISTEMI ANTINTRUSIONE
- SISTEMI DOMOTICI

CE

