



GARD PT
MCBF 4.000.000

GARD PX
MCBF 10.000.000

**L'EFFICIENZA DEL
BRUSHLESS.**

CAME 

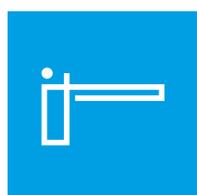
[CAME.COM](https://www.came.com)





2 differenti prodotti che condividono le stesse caratteristiche di alta qualità.

GARD PT e GARD PX sono testate per un utilizzo a **ciclo continuo**, rispettivamente per almeno **4.000.000** e **10.000.000** di cicli.



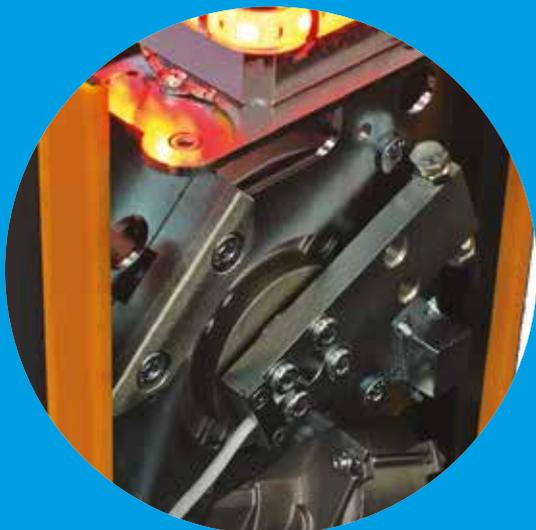
GARD PT & GARD PX

CARATTERISTICHE

La nuova gamma GARD di CAME è la soluzione efficiente sia per i contesti standard che per i varchi ad alta frequenza di passaggio.

- **ELEVATE PERFORMANCE A CICLO CONTINUO**, ideali per qualsiasi contesto ad uso intensivo, sono la soluzione perfetta anche per l'installazione in abbinamento ai sistemi di parcheggio.
- **PRESTAZIONI AD ALTA VELOCITÀ** per un rapido movimento di apertura e chiusura con partenze ed arresti morbidi.
- **ILLUMINAZIONE A LED ROSSO/VERDE** presente sulla corona e sull'asta, ha funzione semaforica.
- **ASTA FINO A 3,8 m** disponibili per il passaggio.
- **ASTA ARTICOLATA** disponibile per l'installazione in aree con soffitto basso.

LA TECNOLOGIA BRUSHLESS



Soluzione tecnologica innovativa, la nuova linea GARD presenta un motore DC con tecnologia brushless, che garantisce, massima efficienza e precisione di movimento.

- Bassi costi di manutenzione.
- Controllo della coppia a diverse velocità.
- Silenziosità di manovra.
- Dimensioni ridotte.
- Miglior dissipazione del calore.



FUNZIONI AGGIUNTIVE

- SISTEMA DI SICUREZZA IN CASO DI SFONDAMENTO, con contatti magnetici e viti in nylon, che garantiscono una rottura controllata, per una rapida ed economica sostituzione dell'asta.
- DESIGN MODERNO e materiali di alta qualità, uniti ad una vasta gamma di accessori.
- 3 INGRESSI DI SICUREZZA programmabili anche come resistivi, disponibili direttamente sulla scheda, per un'installazione facile e veloce.
- SEMPLICE SISTEMA DI SBLOCCO MANUALE protetto da chiave.
- SOFT START/STOP con un eccellente sistema di rilevamento ostacoli.
- NUOVA SCHEDA ELETTRONICA ZLB30 con numerose nuove funzioni.
- 803XA-0180 Snodo per asta 90 x 35 mm.





ASTA ARTICOLATA

Per gli ambienti in cui il soffitto è basso e non c'è abbastanza spazio per l'asta completamente aperta, la soluzione più adatta è lo speciale accessorio 803XA-0180. L'asta articolata è disponibile sia per GARD PT che per GARD PX.



GARD PT

*MCBF 4 MIO

USO CONTINUO

- **VELOCITÀ ECCELLENTE**
Da 1,2 a 4 s
- **ALIMENTATORE SWITCHING INCLUSO**
- **DISPLAY GRAFICO**
con descrizioni disponibili in 7 lingue

* MCBF mean cycle between failures.



LA SCHEDA ELETTRONICA

CONNESSIONE ACCESSORI

La scheda dispone di un adattatore per la Connessione ETHERNET, pensato per integrare la barriera con i sistemi di parcheggio e controllo accessi. Tutti gli accessori CAME per la sicurezza e il controllo del sistema possono essere collegati direttamente alla scheda grazie ai moduli R700 / 800.

DISPLAY GRAFICO

GARD PX presenta un display grafico con menu full-text che guida l'installatore attraverso una semplice procedura, disponibile in 7 lingue. GARD PT è dotata di un display a 7 segmenti che consente una facile gestione dell'installazione grazie alla procedura standard.



MONITORAGGIO DELLA POSIZIONE DELL'ASTA

I contatti puliti indicano la posizione dell'asta grazie ad un modulo aggiuntivo che può essere collegato direttamente alla scheda, permettendo di installare tutti i dispositivi di controllo e sicurezza attraverso un collegamento radio, senza necessità di cavi.

COMANDI DI SICUREZZA

La scheda ZLB30 dispone di 3 ingressi di sicurezza, configurabili sia come contatti N.C. che resistivi (8k2).

PORTA USB

La scheda ZLB30 è dotata di porta USB per aggiornare facilmente il sistema e caricare le configurazioni.

GARD PX

*MCBF 10 MIO

USO CONTINUO

- **ALTA VELOCITÀ**
Da 1 a 2 s
- **ALIMENTATORE SWITCHING NON INCLUSO**
- **DISPLAY A 7 SEGMENTI**
per una facile configurazione

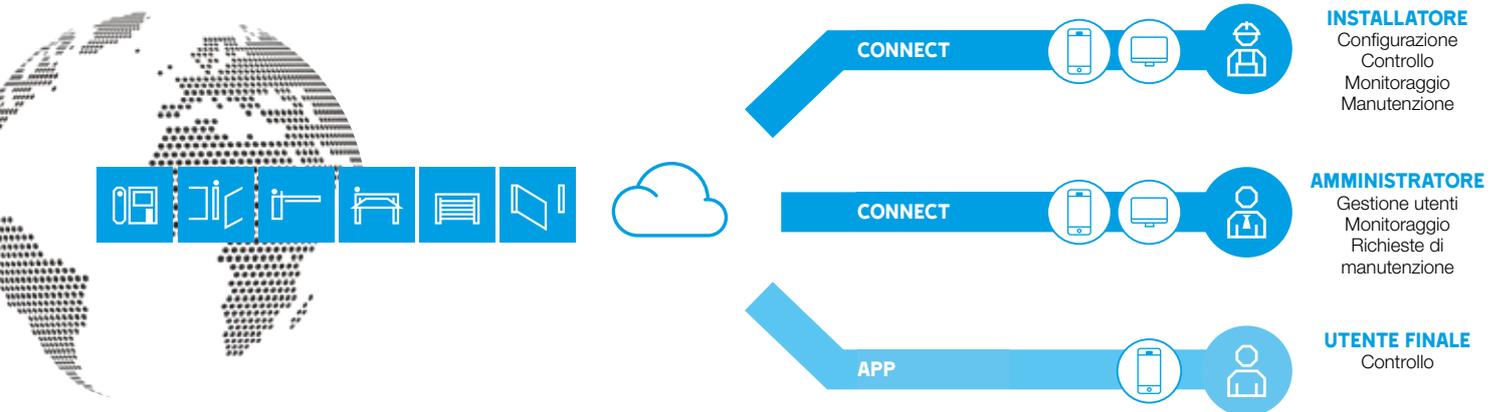
* MCBF mean cycle between failures.



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 O 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.

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.

 **PIATTAFORMA PER PC**
came.com/connect

 **APP PER SMARTPHONE**
Connect SetUp

 **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

IL TUO NUOVO STRUMENTO DI LAVORO

CAME KEY rendere più facili e veloci tutte le fasi di installazione, di programmazione e di gestione dell'automazione. Sfruttando la comunicazione Wi-Fi tra CAME KEY e smartphone, il dispositivo funziona da interfaccia fra la scheda elettronica e la APP CAME SetUp.

- Aggiornamento firmware schede elettroniche per nuove funzionalità.
- Gestione di tutti i parametri dell'automazione, organizzati per tipologia.
- Controllo manovre per manutenzione programmata.
- Duplicazione radiocomandi mediante QR code.



L'app SETUP è disponibile su:



LA QUALITÀ PER CAME

È IL CRITERIO GUIDA DI OGNI COSA.

ATS, come tutte le soluzioni per l'automazione CAME, è frutto del nostro modello di smart production che include la digitalizzazione di ogni fase, integrando una serie completa di test sul 100% dei prodotti.

- Collaudo motore
- Sicurezza elettrica RPE e messa a terra
- Prove di sblocco motoriduttore
- Collaudo funzionale a pieno carico per 60 secondi analizzando tutti i parametri funzionali ogni 200 millisecondi

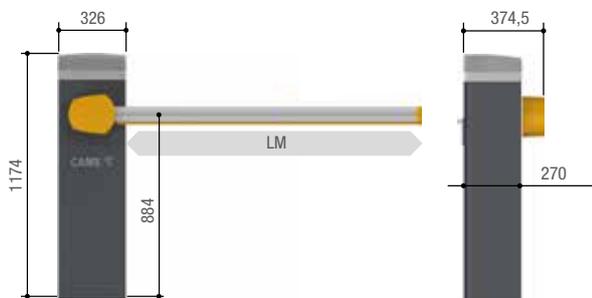


Scopri di più su QUALITY INSIDE
www.came.com/qi

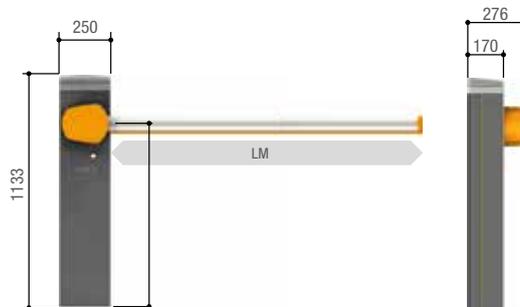


LA GAMMA COMPLETA

GARD PX



GARD PT



LM = Larghezza max. passaggio utile

LIMITI D'IMPIEGO

	GARD PX	GARD PT
MODELLI	803BB-0120	803BB-0330 - 803BB-0070
Larghezza max. passaggio utile (m)	3,8	3,8

CARATTERISTICHE TECNICHE

MODELLI	803BB-0120	803BB-0330 - 803BB-0070
Grado di protezione (IP)	54	54
Alimentazione (V - 50/60 Hz)	100 ÷ 240 AC	230 AC
Alimentazione motore (V)	36 DC	36 DC
Assorbimento (A)	-	1.5 (230 V AC)
Potenza (W)	270	350
Tempo di apertura a 90° (s)	1 ÷ 2	1.2" ÷ 4"
Cicli/ora	SERVIZIO CONTINUO	SERVIZIO CONTINUO
Temperatura d'esercizio (°C)	-20 ÷ +55 (- 40 con il sistema di riscaldamento 803XA-0260)	-20 ÷ +55

● 36 V DC

© CAME SPA - KADITINE19 REV1 - 2020 - 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

