



GARD 12

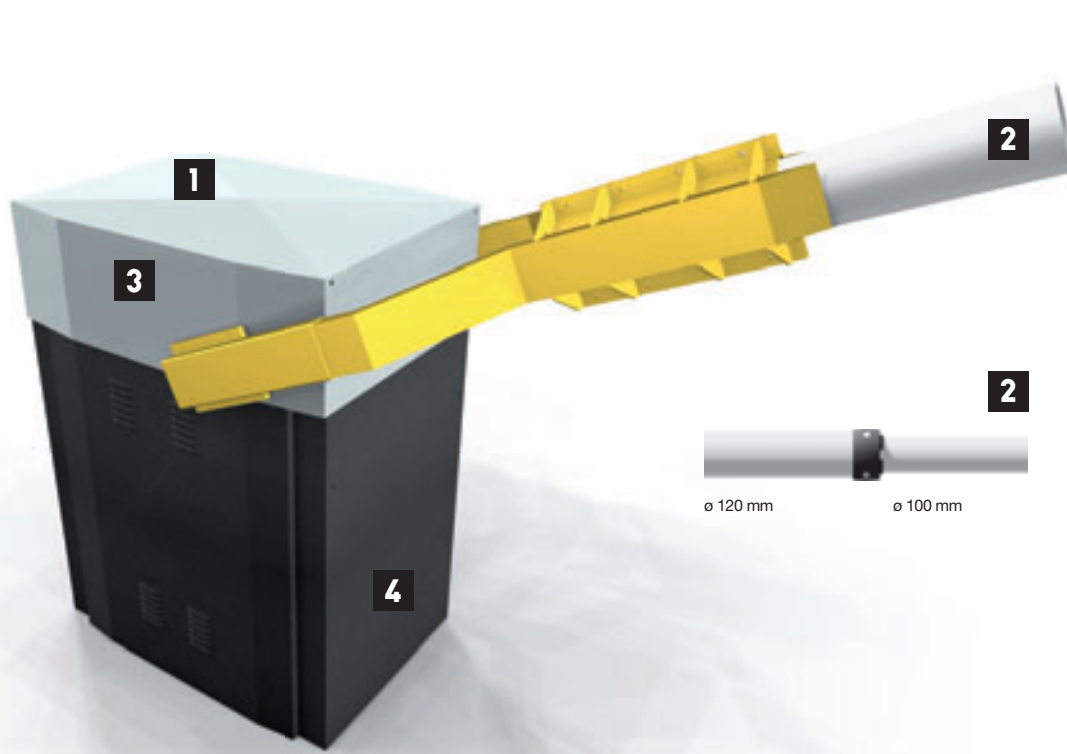
**Idealne
rozwiązanie
do obsługi
przejeść
specjalnych
lub
wyjątkowych**

Do przejazdów o szerokości
do 12 m

CAME 

CAME.COM





1

INTERGRACJA I MODUŁOWOŚĆ

Możliwość idealnego dopasowania akcesoriów sterujących i zabezpieczających Came.

2

MODUŁOWE, TUBOWE RAMIĘ

Łatwy transport i odporność na działanie czynników atmosferycznych

3

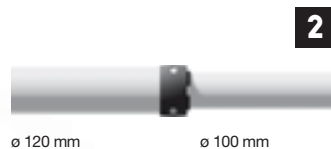
SYSTEM KONTROLI I STEROWANIA

Stworzony tak, aby ułatwić konserwację i utrzymanie sprawnego urządzenia, nawet w niesprzyjających warunkach pogodowych.

4

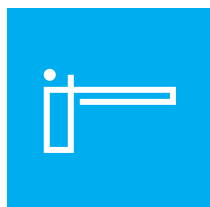
SYSTEM RÓWNOWAŻENIA PRZECIWWAGĄ

Regulacja dzięki żelaznym modułom, które mogą być dodane lub usunięte w zależności od długości ramienia.



Gard 12 zaprojektowany do obsługi przejazdów specjalnych i wyjątkowych.

Gard 12 to automatyczna bariera do przejazdów o szerokości do 12 m, o czasie otwarcia zaledwie 10 sekund, często wymaganych w obiektach przemysłowych.



ZALETY CAME GARD 12

- Dwa silowniki zainstalowane wewnątrz obudowy i zamontowane w tej samej osi gwarantują większy moment obrotowy.
- Niezawodny i pewny ruch ramienia jest możliwy dzięki zastosowaniu szczególnego systemu wyrównoważenia z przeciwwagą modułową, w zależności od długości ramienia.
- Wysokiej jakości gama akcesoriów sterujących i bezpieczeństwa dla montażu kompletnego w 100%.
- Zasilanie napięciem 24 V DC jest idealnym rozwiązaniem umożliwiając optymalną kontrolę ruchu ramienia.



PODWÓJNY SILNIK – PODWÓJNY CZAS PRACY

Wewnątrz szlabanu GARD 12 umieszczono dwa silowniki, zainstalowane wzdłuż tej samej osi, które zapewniają niezwykle szybki moment obrotowy. System równoważenia przeciwwagą zapewnia bezpieczeństwo i niezawodny ruch nawet przy intensywnym użytkowaniu.

MODUŁOWE, TUBOWE RAMIĘ

Łatwy transport i odporność na działanie czynników atmosferycznych.

CENTRALNE STEROWANIE PUNKTEM WEJŚCIA

Każda automatyczna bariera z serii GARD 12 może być podłączona do różnych systemów kontroli dostępu CAME: do identyfikacji, zapamiętywania i włączania wejścia lub wyjścia tylko dla upoważnionego personelu.

TECHNOLOGIA GARD 12



NAPIĘCIE 24 V

Napędy 24 V DC zapewniają optymalne działanie szlabanu przy intensywnym użytkowaniu, z awaryjnym zasilaniem na akumulator, gwarantując pracę nawet w przypadku braku zasilania sieciowego.

DOWIEDZ SIĘ WIĘCEJ O PRODUKTACH I AKCESORIACH CAME NA STRONIE CAME.COM



PILOTY



FOTOKOMÓRKI



STACYJKI



KLAWIATURY

Came jest wiodącym na rynku producentem automatyki domowej, przemysłowej oraz dostawcą usług technologicznych. Zapewnia pełną gamę rozwiązań dla gospodarstw domowych: od napędów do bram i drzwi garażowych, przez rolety i markizy, po sterowanie automatyką domową, systemy antywłamaniowe oraz systemy wejścia wideo.

Najwyższa jakość i niezawodność produktów, aby jak najlepiej odpowiadać na potrzeby biznesu, dzięki rozwiązaniom zaprojektowanym dla przemysłu, przestrzeni publicznej, kontroli dostępu oraz obszarów parkingowych.

CAME.COM

AUTOMATYKA I KONTROLA DOSTĘPU

NAPĘDY DO BRAM PRZESUWNYCH



NAPĘDY DO BRAM SKRZYDŁOWYCH



NAPĘDY DO BRAM GARAŻOWYCH I SEGMENTOWYCH



AUTOMATYCZNE SZLABANY DROGOWE



NAPĘDY DO BRAM PRZEMYSŁOWYCH



NAPĘDY DO BRAM ROLOWANYCH



KONTROLA PRZEJŚCIA



SYSTEMY PARKINGOWE



AKCESORIA



KOMPLETNE SYSTEMY



ELEKTRONIKA DOSTOSOWANA DO TWOICH POTRZEB

Gard jest dostępny z silnikiem w wersjach 230V AC oraz 24 DC.

Tabela przedstawia główne cechy central sterujących, dedykowane do szlabanów.



ZL38C

CENTRALA STERUJĄCA

BEZPIECZEŃSTWO	
AUTODIAGNOSTYKA - test urządzeń zabezpieczających	
WSTĘPNE MIGANIE przy otwieraniu i przy zamykaniu	■
PONOWNE OTWIERANIE w fazie zamykania	■
PONOWNE ZAMYKANIE w fazie otwierania	
OCZEKIWANIE z powodu wykrycia przeszkody	
STOP	■
ZATRZYMANIE	
WYKRYWANIE PRZESZKODY przed fotokomórkami	■
ENKODER	
Urządzenie do KONTROLI RUCHU i WYKRYWANIA PRZESZKÓD	
AMPEROMETRYCZNE WYKRYWANIE PRZESZKÓD	■
POLECENIE	
FUNKCJA BUSOLI (ŚLUZY) - 1 skrzydło	
TYLKO OTWIERANIE - funkcja sterowana pilotem i/lub przyciskiem	■
Podłączenie przycisku TYLKO OTWIERANIE lub TYLKO ZAMYKANIE	■
OTWIERANIE-STOP-ZAMYKANIE-STOP - funkcja sterowana pilotem i/lub przyciskiem	
OTWIERANIE-ZAMYKANIE-ZMIANA KIERUNKU RUCHU - funkcja sterowana pilotem i/lub przyciskiem	■
TOTMAN (operator obecny)	■
NATYCHMIASTOWE ZAMKNIĘCIE	■
CHARAKTERYSTYKA	
Podłączenie LAMPY OSTRZEGAWCZEJ	■
Podłączenie LAMPY CYKLU	
Podłączenie LAMPY OŚWIETLENIOWEJ	
Antena	■
Podłączenie LAMPY SYGNALIZACYJNEJ OTWARTE	■
Podłączenie LAMPY SYGNALIZACYJNEJ ZAMKNIĘTE	
Contact output for 2nd RADIO CHANNEL	
Wyjście styku dla 2-giego KANAŁU RADIOWEGO	
SAMOU CZENIE KODU RADIOWEGO nadajnika	■
Podłączenie ELEKTROZAMKA/ELEKTROBLOKADY i/lub FUNKCJI RUCHU WSTECZNEGO	
Regulowany CZAS ZAMYKANIA AUTOMATYCZNEGO	■
Hamowanie w fazie OTWIERANIA i/lub ZAMYKANIA	■
Działanie przy zasilaniu z AKUMULATORÓW AWARYJNYCH (opcja)	■
MASTER-SLAVE	■
PRĘDKOŚĆ RUCHU i HAMOWANIA regulowane	■
WYŚWIETLACZ	
HAMULEC elektroniczny	■
AUTOMATYCZNE ZAPAMIĘTYWANIE położenia krańcowych przy otwieraniu i zamykaniu	
CAME Connect	
Przygotowanie dla RIO System 2.0	
Zarządzanie CRP	
Zarządzanie OSZCZĘDNOŚCIĄ ENERGETYCZNĄ (001RGP1)	
Aktualizacja oprogramowania przez port USB	
Połączenie do panelu fotowoltaicznego	

■ 24 V DC

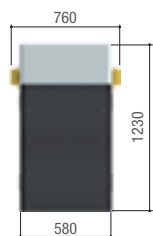
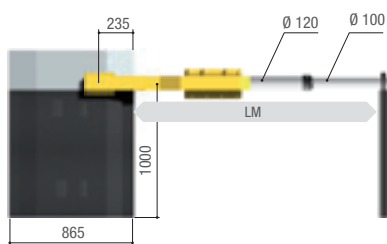
TECHNOLOGIA GARD 12



PRODUKT	
G12000K	■
LB38	■
G12010K	■
G12010KS	■

Powyższa tabela pokazuje jedynie wybrane rozwiązania. Pozostałe produkty znajdują się w głównym Katalogu lub prosimy o kontakt z Działem Obsługi Klienta.

WYMIARY (MM)



LM = Maks. szerokość przejazdu

ZAKRES ZASTOSOWANIA (M)

MODELE	001G12010K	001G12010KS	G12000K
Max. szerokość przejazdu (m)	12	12	12

DANE TECHNICZNE

MODELE	001G12010K	001G12010KS	G12000K
Stopień ochrony (IP)	54	54	54
Zasilanie (V - 50/60 Hz)	120 AC	120 AC	230 AC
Zasilanie silnika (V)	24 DC	24 DC	24 DC
Pobór prądu (A)	Maks. 15	Maks. 15	Maks. 15
Moc (W)	300	300	300
Czas otwarcia do 90° (s)	10	10	10
Sprawność (%)	50	50	50
Moment obrotowy (Nm)	600	600	600
Temperatura pracy (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55

■ 24 V DC



© KADENBEE18 - 2018 - EN

Came zastrzega prawo do wprowadzania zmian do powyższych informacji. Wszelkie kopiowane materiałów jest zabronione.



CAME S.p.A.
produkty Came są zgodne z
certyfikatami jakości, ochrony
środowiska i bezpieczeństwa:
UNI EN ISO 9001
UNI EN ISO 14001
BS OHSAS 18001

CAME

CAME POLAND
ul. Annopol 3
03-236 Warszawa
cpl.info@came.com

CAME.COM