



Liniowy siłownik
do bram
skrzydłowych
o długości jednego
skrzydła
do 1,8 m oraz 2,2 m



Siłowniki do bram
przetestowane na zgodność
z normami europejskimi
dotyczącymi siły uderzenia (A1824).

nowy Amico

Pojęcie bezpieczeństwa

Amico jest rewolucyjnym rozwiązaniem przeznaczonym do bram skrzydłowych w osiedlach mieszkaniowych i apartamentowcach. Zapewnia najwyższą ochronę w zakresie bezpieczeństwa dzięki konstrukcji spełniającej normy europejskie w zakresie siły uderzenia (A1824).



Amico

230 V 24 V

Amico
jest siłownikiem
z silnikiem zasilanym
24 V D.C. i 230 V A.C.



Amico jest bezpiecznym, nowoczesnym siłownikiem z enkoderem kontrolującym ruch bramy. W zastosowaniu z centralą sterującą ZL92 daje możliwość stworzenia systemu, który będzie w pełni zgodny z normami europejskimi w zakresie siły uderzenia generowanej przez ruch bramy.

Zgodny z EN12445 - EN12453 (A1824).

Specjalna elektronika, za pomocą enkodera stale kontroluje ruch bramy i spełnia wszelkie wymagania bezpieczeństwa zawarte w normach Unii Europejskiej.



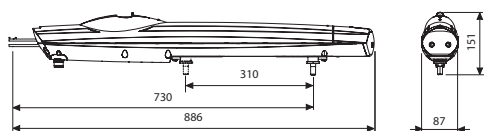
Nowoczesny design.

Aluminiowa, odlewana pod ciśnieniem obudowa doskonale chroni elementy pracujące w jej wnętrzu a ekskluzywnego wyglądu nadają siłownikowi szczegółowo dopracowane detale.

Nigdy więcej braku zasilania!

24 V elektronika automatycznie wykrywa jakiegokolwiek przerwy w zasilaniu i automatycznie pobiera energię z systemu awaryjnego podłączonego do dodatkowych akumulatorów umieszczonych w centrali sterującej.

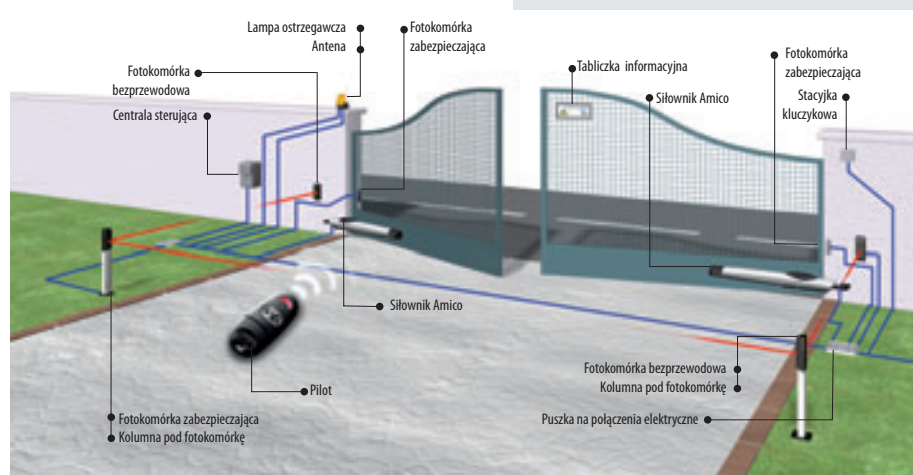
Wymiary



Dane techniczne

Typ	A18230	A1824
Stopień zabezpieczenia	IP44	IP44
Zasilanie centrali sterującej (V)	230 A.C. 50/60 Hz	230 A.C. 50/60 Hz
Zasilanie silnika (V)	230 A.C.	24 D.C.
Pobór prądu (A)	1,2	4
Moc maksymalna (W)	80	100
Siła ciągu (N)	400 ÷ 2000	400 ÷ 2000
Sprawność (%)	50%	praca intensywna
Czas otwarcia (90°)	19 s	regulowany
Temperatura pracy (°C)	-20° ÷ +55°	-20° ÷ +55°

Standardowa instalacja



Elektronika

Poza podstawowymi funkcjami służącymi do kontroli i bezpieczeństwa, nowa elektronika w Amico pozwala na pełną kontrolę siłownika i optymalizację jego funkcji dzięki:

> Diodom LED

wbudowanym w płytę sterującą i zapewniającym łatwą diagnostykę systemu.

> Kontrolowanym położeniem krańcowym ustawianym i sprawdzanym przez enkoder.

> Prostej instalacji

Połączenia wykonuje się jednym trójżyłowym przewodem.

Zakres zastosowań

Typ	Długość skrzydła bramy (m)			Waga skrzydła bramy (kg)		
A1824	1	1,5	1,8	250	215	200
A18230	1	1,7	2,2	250	225	200

Kompletna seria

24 V D.C.

A1824 24 V D.C. samoblokujący siłownik z enkoderem.

ZL92 Centrala sterująca do bram 2-skrzydłowych.

LB90 Karta umożliwiająca zasilanie systemu akumulatorami (12 V 1,2 Ah x 2).

230 V A.C.

A18230 230 V A.C. samoblokujący siłownik.

ZA3N Centrala sterująca.

ZF1N Centrala sterująca.



CAME PL
Paweł Rokicki
Jakub Marczewski Sp. K.

ul. Annapol 3
03-236 Warszawa
POLSKA
<http://www.came.pl> e-mail: info@came.pl

