

SERIA IGEA

SIŁOWNIKI ELEKTROMECHANICZNE DO BRAM SKRZYDŁOWYCH



Otwiera przyszłość



KOD	OPIS	NAPIĘCIE	WAGA SKRZYDŁA	DŁUGOŚĆ SKRZYDŁA
P935070 00002	IGEA BT	24 V	do 2500 N (~250 kg)	do 2,5 m
P935065 00002	IGEA	230 V	do 2500 N (~250 kg)	do 2,5 m
R935229 00001	IGEA BT KIT	24 V	do 2500 N (~250 kg)	do 2,5 m

• MODEL ZASPAKAJAJĄCY WSZELKIE WYMAGANIA.

→ Dzięki zastosowaniu ramion łamanych można siłowniki zamontować nawet na słupkach o dużych wymiarach. Kąt otwierania nawet do 125°.

• INTELIĞENTNA TECHNOLOGIA.

→ Centrala sterująca zgodna z protokołem Eelink.

• BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWANIA.

→ Wersja z zasilaniem 24V została specjalnie zaprojektowana do łatwej i szybkiej instalacji, zgodnej z zasadami bezpieczeństwa przewidzianymi w Dyrektywie Maszynowej.

→ Dzięki zabezpieczeniu przed zgnieciem w razie zetknięcia z przeszkodą siłownik zmienia kierunek ruchu, zapobiegając wyrządzeniu szkody osobom lub przedmiotom (BT).

• INSTALACJA UPROSZCZONA.

→ Układ wyłączników krańcowych opracowany przez BFT umożliwia zredukowanie skomplikowanego okablowania silników niskiego napięcia: tylko jeden kabel zostaje doprowadzony do centrali sterującej zamiast zwykle używanych trzech, co upraszcza i przyspiesza instalację. Poza tym centrala potrafi automatycznie odróżnić wyłącznik krańcowy otwierania od wyłącznika krańcowego zamykania, unikając straty czasu i błędnego okablowania (IGEA BT).

DANE TECHNICZNE

	IGEA BT	IGEA
CENTRALA STERUJĄCA	LIBRA C MA	ALTAIR P (zalecana)
SIŁOWNIK NIESAMOHAMOWNY/SAMOHAMOWNY	samohamowny	samohamowny
ZASILANIE	24 Vdc	230 V~ 10%, 50 Hz jednofaz.
POBÓR MOCY	40 W	300 W
ZABEZPIECZENIE TERMICZNE	-	zintegrowane
CZAS OTWARCIA LUB ZAMKNIĘCIA	15 s	15 s
SPRZĘGŁO	regulacja momentu obr. zinteg. z centralą	regulacja momentu obr. zinteg. z centralą
BLOKADA RUCHU	mechanicz. otwier./zamyk.	mechanicz. otwier./zamyk.
OBSŁUGA RĘCZNA	po wysprzęgleniu	po wysprzęgleniu
CZĘSTOTLIWOŚĆ UŻYTKOWANIA	praca intensywna	praca intensywna
TEMPERATURA PRACY	od -15°C do + 60°C	od -15°C do + 60°C
STOPIEŃ ZABEZPIECZENIA	IP44	IP44
CIEŻAR SIŁOWNIKA	160N (~16 kg)	160N (~16 kg)
WYMIARY	patrz rysunek	patrz rysunek

DO UŻYTKU REZYDENCYJNEGO

AKCESORIA



D113672 00005 - LIBRA C MA

- Centrala do jednego lub dwóch siłowników elektromechanicznych, zasilanych napięciem 24V o mocy do 40W • Łatwe podłączenie dzięki wyjmowanym listwom zaciskowym, funkcja AUTODIAGNOZY • Obsługuje siłowniki z wyłącznikami krańcowymi wyposażonymi w jeden lub dwa przewody • Elektroniczna regulacja momentu obrotowego, funkcja furtki, obsługa elektrozamka i wiele zaawansowanych funkcji • Bezpieczna w użytkowaniu dzięki amperometrycznej detekcji przeszkód • Możliwość podłączenia awaryjnego zasilania akumulatorowego • Zintegrowany radioodbiornik 2 kanałowy z kodem dynamicznie zmiennym • Programowanie za pośrednictwem wyświetlacza LCD oraz trzech przycisków • Funkcja AUTOSET umożliwiająca automatyczny dobór parametrów pracy



P125005 - BT BAT

Zestaw BT BAT dzięki akumulatorom i karcie ładowania zapewnia niskonapięciowe działanie siłowników w przypadku braku zasilania (LIBRA C MA, HYDRA R).



N574005 - SIBOX

Skrzynka do zamontowania rozryglowania od zewnątrz MOX i panelu sterującego POX-UP. Wymiary: 179,5x122x92 mm.



N733036 - MOX

Zewnętrzny mechanizm wysprężania awaryjnego. Przeznaczony do montażu w skrzynce SIBOX.



P135005 - LRV

Opcjonalne ramię do siłowników serii IGEA, zmniejszające całkowite wymiary montażowe.



D531548 - KI

Klucz "surówka" do wysprężenia siłowników wyposażonych w MSC.



P123001 00001 - EBP

Zamek elektryczny 230V pp z zerową rezystancją na zatrzymaniu. Dostępne również wersje 50 mm, 75 mm i 24V.



D121017 - ECB SX

Zamek elektryczny poziomy lewy. Dostępne również wersje prawe i pionowe.



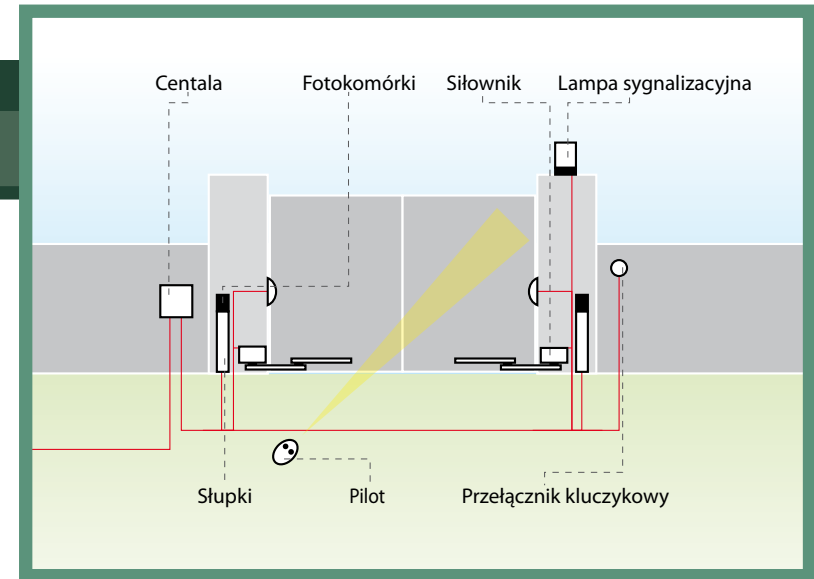
D111761 - ME BT

Płyta sterowania do zamka elektrycznego 24V.



D111013 - ME

Płyta sterowania do zamka elektrycznego 12V do central z serii ALCOR N i ALPHA SD.



WYMIARY

