



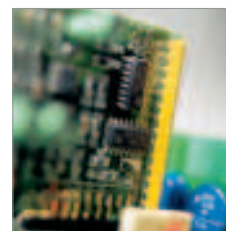
## Automatyka zaprojektowana z myślą o bezpieczeństwie.

Cieęższe bramy (do 800 kg) wymagają podwyższonych parametrów kontroli i bezpieczeństwa. Seria siłowników BX oferuje rozwiązania dopasowane do różnorodnych wymagań sterujących i zabezpieczających.

W ofercie znajdują się: wersja podstawowa, zalecana tylko do użytku indywidualnego, wersja niskonapięciowa do intensywnej pracy z wbudowanym ENKODEREM stale monitorującym pracę bramy.



Całkowicie bezpieczny system. Wbudowana w jednostkę płyta sterująca zasila silnik i wszystkie akcesoria niskim napięciem 24 V. (BX246)



Siłownik gwarantuje pracę nawet po zaniku napięcia sieciowego dzięki możliwości instalacji akumulatorów awaryjnego zasilania. (BX246)

### FUNKCJE GŁÓWNE

Oprócz standardowych funkcji sterujących i zabezpieczających, nowa płyta udostępnia funkcje zwiększające kontrolę nad bramą i optymalizujące jej pracę:

- CZĘŚCIOWE OTWARCIE dla ruchu pieszego.
- SAMOKODOWANIE POMIĘDZY NADAJNIKIEM I ODBIORNIKIEM.
- MIGANIE WSTĘPNE LAMPY podczas otwierania i zamykania.
- AMPEROMETRYCZNE WYKRYWANIE PRZESZKÓD.
- ZATRZYMANIE RUCHU BRAMY za pomocą pilota.
- ZABEZPIECZENIE NIERUCHOMEJ BRAMY. Komendy otwórz/zamknij są ignorowane, jeżeli w świetle bramy znajduje się przeszkoda.
- Możliwość zsynchronizowania dwóch siłowników.
- Funkcja MASTER SLAVE: dająca maksymalne uproszczenie podłączeń na płytach przy synchronizowaniu siłowników.

### ZAKRES ZASTOSOWAŃ

Typ	BX74	BX78	BX10	BXP	BX246
Maksymalna waga bramy	400 kg	800 kg	800 kg	600 kg	600 kg

### DANE TECHNICZNE

Typ	BX74	BX78	BX10	BXP	BX246
Stopień zabezpieczenia	IP54				
Zasilanie	230 V 50/60 Hz				
Zasilanie silnika	230 V 50/60 Hz				24 V D.C.
Pobór prądu silnika	2,6 A	2,4 A	2,4 A	2 A	10 A max.
Moc maksymalna silnika	200 W	300 W	300 W	230 W	400 W
Prędkość przesuwu	10 m/min			17 m/min	6-12 m/min
Cykl pracy	30%			30%	pr. intensywna
Siła ciągu	300 N	800 N	800 N	600 N	700 N
Zabezp. termiczne silnika	150°C				-
Temperatura pracy	-20°C min. +55°C max.				

### WYMIARY ZEWNĘTRZNE

