

# BX243



## Technologia w zwartej formie.

Przetestowany na zgodność z normami europejskimi. BX243 jest nowym kompletnym siłownikiem do bram przesuwnych, zaprojektowanym do zastosowania w indywidualnych obiektach mieszkalnych. Innowacyjny motoreduktor pozwalający na wykonanie instalacji zawsze zgodnych z parametrami podanymi przez aktualnie obowiązujące normy. Produkt zapewnia użytkownikowi niezawodność, trwałość i spokój.



Baterie wewnętrzne. BX243 jest przygotowany do umieszczenia wewnątrz pomocniczych baterii, do awaryjnego funkcjonowania, gdy zabraknie napięcia w gniazdku.



Technologia enkodera. Motoreduktor wyposażony jest w elektroniczną kontrolę ruchu bramy, bezpieczną i stałą, dla maksymalnego zapewnienia spokoju i bezpieczeństwa użytkownika.



Zintegrowane wyłączniki krańcowe. BX243 zarządza ruchem bramy poprzez wyłączniki krańcowe wbudowane i zabezpieczone w zespole motoreduktora. Wystarczy wykonać pierwszą regulację w fazie instalowania i kolejne regulacje nie będą już konieczne.



Elektronika na 24 V siłownika BX243 może być zintegrowana z kartą LB90, która w razie zaniku zasilania, uaktywnia awaryjne baterie, umieszczone wewnątrz tego zespołu.

### ZAKRES ZASTOSOWAŃ

Typ	BX243
Maksymalna masa bramy	300 kg
Maksymalna długość skrzydła	8,5 m

### DANE TECHNICZNE

Typ	BX243
Stopień zabezpieczenia	IP54
Zasilanie	230 V 50/60 Hz
Zasilanie silnika	24 V D.C.
Pobór prądu silnika	7 A max.
Moc maksymalna silnika	170 W
Prędkość przesuwu	12 m/min
Cykl pracy	praca intensywna
Siła ciągu	300 N
Temperatura pracy	-20°C min. +55°C max.

### FUNKCJE GŁÓWNE

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

- SAMOKODOWANIE pomiędzy nadajnikiem i odbiornikiem.
- AMPEROMETRYCZNE wykrywanie przeszkód.
- ZATRZYMANIE RUCHU BRAMY za pomocą pilota.
- ZABEZPIECZENIE NIERUCHOMEJ BRAMY. Komendy otwórz/zamknij są ignorowane jeśli w świetle bramy znajduje się przeszkoda.

### WYMIARY ZEWNĘTRZNE

