

AUTOMATYKA DO BRAM

Automatyka do bram. Urządzenia pozwalające na otwieranie drzwi bramy garażowej lub przemysłowej wraz z niezbędnymi akcesoriami jak konsola sterownicza i pilot

AKCESORIA



KABEL SPIRALNY 4 ŻYŁOWY Z DŁUGIMI KONCÓWKAMI 1500MM/300MM

Nr Art.: abel spiralny 4 PLUS

Kabel spiralny cztery żyły w różnych kolorach, część zwojowa zakończona prostymi odcinkami o długości 1500 mm i 300 mm. Zewnętrzna średnica zwoju przewodu spiralnego 25 mm
zastosowanie: automatyka bram segmentowych

Cena fabryczna: € netto / szt.

Waga: 0.60 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



KABEL SPIRALNY 4 ŻYŁOWY Z KOŃCÓWKAMI 300MM/300MM

Nr Art.: abel spiralny 4

długość końcówek: 300/300mm
średnica zewnętrzna zwoju: 25mm
zastosowanie: automatyka bram segmentowych

Cena fabryczna: € netto / szt.

Waga: 0.52 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

Tag: [kabel spiralny](#)



WYSPRZĘGLENIE AWARYJNE AUTOMATU BRAMY GARAŻOWEJ - LINKA

Nr Art.: 80010

materiał: stal ocynkowana
średnica: 25mm
długość linki: 1800mm
przeznaczenie: awaryjne otwieranie bramy garażowej
w zestawie: wkładka z podczepioną stalową linką i zaślepką na zamek,
2 klucze, tulejka ściskowa do linki

Cena fabryczna: € netto / szt.

Waga: 0.16 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



KABEL SPIRALNY 5 ŻYŁOWY Z KRÓTKIMI KONCÓWKAMI 300MM/300MM

Nr Art.: abel spiralny 5

długość końcówek: 300/300mm
średnica zewnętrzna zwoju: 25mm
zastosowanie: automatyka bram segmentowych

Cena fabryczna: € netto / szt.

Waga: 0.5 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard

WYSPRZĘGLENIE AWARYJNE FI 20MM, WYMIARY SZYLDU 62X27MM, LINKA STALOWA

Nr Art.: 89405

średnica: 20mm
wymiary szyldu: 62x27mm
wykończenie: ocynk
zawiera: 2x klucze, 1x 2.4m linka stalowa, 1x hak S, 2x 10-24 śruby z wkrętami, instrukcję

Cena fabryczna: € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard

KABEL SPIRALNY 5 ŻYŁOWY Z DŁUGIMI KONCÓWKAMI 1500MM/300MM

Nr Art.: abel spiralny 5 PLUS

Kabel spiralny pięć żył w różnych kolorach, część zwojowa zakończona prostymi odcinkami o długości 1500 mm i 300 mm.
Zewnętrzna średnica zwoju przewodu spiralnego 25 mm

Cena fabryczna: € netto / szt.

Waga: 0.5 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard

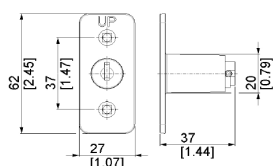
NADAJNIK 3 KANAŁOWY IDEAL 433,92MHZ

Nr Art.: 43001

Nadajnik 3 kanałowy
Pilot do napędu IDEAL
Kod zmienny
Częstotliwość 433,92 MHz

Cena fabryczna: 12.00 € netto / szt.

Waga: 0.3 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard





PRZEŁĄCZNIK 3-POŁOŻENIA, PRZEWÓD 5M Z KONCÓWKĄ SCHUCO

Nr Art.: CPS1C5

[Przełącznik](#) 3-położenia, przewód 5m końcówka SCHUCO

Cena fabryczna: 221.00 € netto / szt.

Waga: 14.500 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard

NADAJNIK 4 KANAŁOWY 433 MHZ

Nr Art.: CTE

Miniaturowy nadajnik o prostym i eleganckim designie. Układ przycisków umożliwia intuicyjne podejście do czterech kanałów. Zintegrowany slot można przymocować do breloka, a wytrzymała bateria litowa zapewnia zasilanie na lata codziennego użytkowania. Wymiary: 35 x53 x 12mm.

Cena fabryczna: 25.00 € netto / szt.

Waga: 14.500 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard



WYSPRZĘGLENIE AWARYJNE AUTOMATU BRAMY GARAZOWEJ - SZNUREK

Nr Art.: 80004

materiał: stal ocynkowana

przeznaczenie: awaryjne otwieranie bramy garażowej

Cena fabryczna: 31.00 € netto / szt.

Waga: 0.6 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard

AUTOMATY DO BRAM GARAŻOWYCH

Automat i napęd do bram segmentowych garażowych. Wykorzystanie: do otwierania bram zdalnie urządzeniem elektrycznym, przenoszącym napęd za pomocą prowadnicy z paskiem lub łańcuchem



IDEAL 12 NAPĘD DO BRAM GARAŻOWYCH 1200NM, DWA PILOTY

Nr Art.: 12

Automat do bram garażowych z 2 pilotami
Siła działania: 1200 N
Pobór mocy: 220 V
Maks. Powierzchnia bramy: 13 m kw.

Cena fabryczna: 110.86 € netto / szt.

Waga: 3 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

Tag: [Napęd](#)



IDEAL 8 NAPĘD DO BRAM GARAŻOWYCH 800NM, DWA PILOTY

Nr Art.: 08

Automat do bram garażowych z 2 pilotami
Siła działania: 800 N
Pobór mocy: 220 V
Maks.powierzchnia bramy 9m kw.

Cena fabryczna: 101.63 € netto / szt.

Waga: 3 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



PROWADNICA STALOWA Z ŁAŃCUCHEM DO IDEAL L-3300MM

Nr Art.: 33

Prowadnica stalowa jednoczęściowa do napędu IDEAL do bram o maksymalnej wysokości H=2400mm
Długość = 3300mm
Łańcuch stalowy

Cena fabryczna: 22.17 € netto / szt.

Waga: 5 kg **Klasa wysyłkowa:** Dłużyca

PROWADNICA STALOWA Z ŁAŃCUCHEM DO IDEAL L-3600MM

Nr Art.: 36

Prowadnica stalowa jednoczęściowa do napędu IDEAL do bram o maksymalnej wysokości H=2700mm
Długość = 3600mm
Łańcuch stalowy

Cena fabryczna: 25.87 € netto / szt.

Waga: 5 kg **Klasa wysyłkowa::** Dłużyca

PROWADNICA STALOWA Z ŁAŃCUCHEM DO IDEAL L=4200MM

Nr Art.: 42

Prowadnica stalowa jednoczęściowa do napędu IDEAL do bram o maksymalnej wysokości H=3300mm
Długość = 4200mm
Łańcuch stalowy

Cena fabryczna: 31.41 € netto / szt.

Waga: 5 kg **Klasa wysyłkowa::** Dłużyca

PROWADNICA STALOWA Z ŁAŃCUCHEM DO IDEAL L=5200MM

Nr Art.: 52

Prowadnica stalowa jednoczęściowa do napędu IDEAL do bram o maksymalnej wysokości H=4300mm
Długość = 5200mm
Łańcuch stalowy

Cena fabryczna: 46.19 € netto / szt.

Waga: 5 kg **Klasa wysyłkowa::** Dłużyca

PROWADNICA STALOWA Z PASKIEM DO IDEAL L=3300MM

Nr Art.: 33

Prowadnica stalowa jednoczęściowa do napędu IDEAL do bram o maksymalnej wysokości H=2400mm
Długość = 3300mm
Pasek kevlarowy

Cena fabryczna: 42.50 € netto / szt.

Waga: 5 kg **Klasa wysyłkowa::** Dłużyca

PROWADNICA STALOWA Z PASKIEM DO IDEAL L=3600MM



Nr Art.: 36

Prowadnica stalowa jednoczęściowa do napędu IDEAL do bram o maksymalnej wysokości H=2700mm
Długość = 3600mm
Pasek kevlarowy

Cena fabryczna: 44.35 € netto / szt.

Waga: 5 kg **Klasa wysyłkowa:** Dłużyca

PROWADNICA STALOWA Z PASKIEM KEVLAROWYM DO NAPĘDU IDEAL - L=3900MM



Nr Art.: 39

Prowadnica stalowa jednoczęściowa do napędu IDEAL do bram o maksymalnej wysokości H=3000mm
Długość = 3900mm
Pasek kevlarowy

Cena fabryczna: 46.19 € netto / szt.

Waga: 7.3 kg **Klasa wysyłkowa:** Dłużyca

PROWADNICA STALOWA Z PASKIEM DO IDEAL L=4200MM



Nr Art.: 42

Prowadnica stalowa jednoczęściowa do napędu IDEAL do bram o maksymalnej wysokości H=3300mm
Długość = 4200mm
Pasek kevlarowy

Cena fabryczna: 48.04 € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Dłużyca

ODBIORNIK ZEWNĘTRZNY / EXTERNAL RADIO RECEICER 433,92MHZ



Nr Art.: 43020

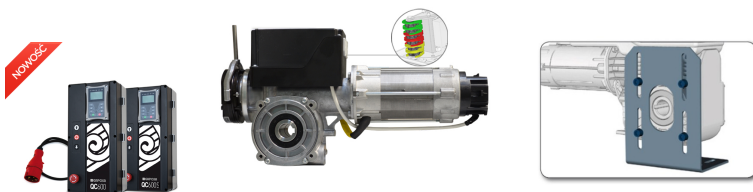
Radio-odbiornik zewnętrzny do napędu IDEAL
Instalowany w innych urządzeniach towarzyszących obsługiwanych przez pilota IDEAL
Kod zmienny
Częstotliwość 433,92 MHz

Cena fabryczna: 18.48 € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

AUTOMATY DO BRAM PRZEMYSŁOWYCH

Automaty do bram przemysłowych to urządzenia elektryczne, napędzające system podnoszenia bramy oraz pulpit sterowniczy, pilot, czujnik na podczerwień, fotokomórka



PANEL STERUJĄCY QC600C5, AUTOMATYCZNY Z FALOWNIKIEM DO NAPĘDÓW Z OGRANICZENIAMI CYFROWYMI, 230V 50HZ MONO MAX. 0,75KW

Nr Art.: C600C5

- Cechy: 2 zaciski fotokomórki z testem Safetyedge PNE /8,2 ohm
- Opto czujnik
- Sterowanie momentem obrotowym
- Półotwarcie
- Wyświetlacz true type
- Termobezpieczeństwo
- DC Break/break resist
- Wtyczka PCB lampy dla większej liczby opcji
- 3 przekaźniki suche
- Cross traffic control
- Radio-plug in
- Limit Encoder
- Autoclose
- 4 wejścia
- 24v aux 250mA
- 2 wejścia Rs485
- Can-bus

Cena fabryczna: 400.00 € netto / szt.

Waga: 14.500 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard

NADAJNIK 4 KANAŁOWY 433 MHZ

Nr Art.: CTE



Miniaturowy nadajnik o prostym i eleganckim designie. Układ przycisków umożliwia intuicyjne podejście do czterech kanałów. Zintegrowany slot można przymocować do breloka, a wytrzymała bateria litowa zapewnia zasilanie na lata codziennego użytkowania. Wymiary: 35 x 53 x 12mm.

Cena fabryczna: 25.00 € netto / szt.

Waga: 14.500 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard

nowość



PANEL STERUJĄCY 230V 50/60HZ MONO 433 MHZ DO NAPĘDÓW Z OGRANICZNIKAMI MECHANICZNYMI

Nr Art.: C101

- Opcje czuwania: półautomatyczna, automatyczna, czuwanie (tylko do zamykania)
- Sterowanie ręczne: za pomocą przycisków zintegrowanych na przedniej obudowie; z dodatkowym przyciskiem, który należy podłączyć do odpowiedniej wtyczki niskonapięciowej
- Zdalne sterowanie
- Urządzenia bezpieczeństwa: Listwa bezpieczeństwa (aktywne również przy otwieraniu); Optoelektroniczne zabezpieczenie krawędziowe
- Światło migające/światło grzeźnościowe
- Regulowany czas pracy od 5 sekund do 4 minut

Cena fabryczna: 221.00 € netto / szt.

Waga: 14.500 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard



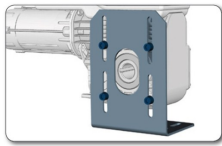
PRZEŁĄCZNIK 3-POŁOŻENIA, PRZEWÓD 5M Z KONCÓWKĄ SCHUCO

Nr Art.: CPS1C5

[Przełącznik](#) 3-położenia, przewód 5m końcówka SCHUCO

Cena fabryczna: 221.00 € netto / szt.

Waga: 14.500 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard



NAPĘD BHS70MDH 230V MOMENT OBRÓTOWY 70NM 21RPM OGRANICZNIK Z 3 KRZYWKAMI+CENTRALA

Nr Art.: HS70MDH

BHS to silnik do bram segmentowych z unoszeniem sprężynowym.

Przekładnia ślimakowa sprawia, że napęd jest montowany tylko w pozycji pionowej.

Współczynnik bezpieczeństwa przeciążenia silnika = 4 x znamionowe natężenie prądu silnika, ponieważ prąd rozruchowy BHS może osiągać te poziomy przez krótkie okresy.

Obsługa ręczna

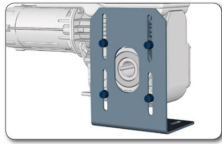
W instalacjach BHS z korbą ręczną lub łańcuchem ręcznym, drzwi i konstrukcja przekładni samohamującej pozostają zawsze połączone. Drzwi nigdy nie opadną, jeśli pęknie sprężyna. W instalacjach BHS z urządzeniem odłączającym drzwi i przekładnia ślimakowa samohamująca są rozłączone podczas obsługi ręcznej. W takim przypadku przekładnia ślimakowa nie podtrzymuje już drzwi i wymagany jest hamulec bezpieczeństwa sprężynowy.

Jednostka napędowa BHS jest w stanie utrzymać ciężar drzwi, gdy pęknie sprężyna, uniemożliwiając opadnięcie drzwi. Zdolność trzymania to dopuszczalne obciążenie, jakie może wytrzymać konstrukcja przekładni ślimakowej.

Napęd jest produkowany zgodnie z normami produktowymi EN 13241-1 Drzwi i EN 12453 Bezpieczeństwo drzwi z napędem mechanicznym.

Cena fabryczna: 441.86 € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard



NAPĘD BRD60130 230V/400V 50HZ M. OBR. 60NM 130RPM OGRANICZNIK Z 3 KRZYWKAMI

Nr Art.: 1

Rapido to silnik trójfazowy, idealny dla rynku szybkich drzwi. • Instalator ma możliwość samodzielnej zmiany sposobu podłączenia zasilania motoreduktora z układu gwiazdy (400 V) na trójkąt (230 V) i odwrotnie.

Wszystkie modele są wyposażone w hamulec elektromagnetyczny, który nagle zatrzymuje bezwładność silnika, oraz zintegrowany hamulec bezpieczeństwa.

Mechaniczny wyłącznik krańcowy: 2 zielone krzywki dla ograniczeń roboczych, 2 czerwone krzywki dla ograniczeń bezpieczeństwa, 2 żółte krzywki dla sterowania pomocniczego.

**WSPÓŁCZYNNIK BEZPIECZEŃSTWA
PRZECIĄŻENIOWEGO**

Współczynnik bezpieczeństwa przeciążeniowego silnika = 4 x znamionowe natężenie prądu silnika, ponieważ prąd rozruchowy Rapido może osiągnąć te poziomy przez krótki czas.

OBSŁUGA RĘCZNA

Rapido jest dostarczany z korbą do obsługi ręcznej w przypadku zaniku zasilania

DYREKTYWY EUROPEJSKIE

Silnik jest wykonany zgodnie z normami

produkcyjnymi EN 13241-1 Drzwi- i EN 12453

Bezpieczeństwo dla drzwi z napędem elektrycznym.

Cena fabryczna: 599.00 € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard