

Automatyka do bram przesuwnych osiedlowych



**NET230N** Motoreduktory na 230V a.c. z centralą sterującą, wyłącznikami krańcowymi i encodermem

KOD.	Art.	EN	Kg	•••	DEA	ENCODER	POZOSTAŁE DANE
616000	<b>REV220</b>	EN 12453 ZGODNY Z NORMAMI EN 12445	1400 kg	• •	NET230N	•	- Nieodwracalny z wyłącznikami krańcowymi - Regulacja prędkości i spowolnienia na otwieraniu i zamykaniu - Kontrola silnika i wykrywanie przeszkody za pomocą encodera
616003	<b>REV220/M</b>	EN 12453 ZGODNY Z NORMAMI EN 12445	1400 kg	• •	NET230N	•	- Nieodwracalny - Magnetyczne wyłączniki krańcowe - Regulacja prędkości i spowolnienia na otwieraniu i zamykaniu - Kontrola silnika i wykrywanie przeszkody za pomocą encodera
616001	<b>REV220/RF</b>	EN 12453 ZGODNY Z NORMAMI EN 12445	1400 kg	• • •	NET230N	•	- Odwracalny z hamulcem na otwieraniu/zamykaniu - Wyłączniki krańcowe - Przekładnia w kąpielii olejowej - Regulacja prędkości i spowolnienia na otwieraniu i zamykaniu
616004	<b>REV220/RFM</b>	EN 12453 ZGODNY Z NORMAMI EN 12445	1400 kg	• • •	NET230N	•	- Odwracalny z hamulcem na otwieraniu/zamykaniu - Magnetyczne wyłączniki krańcowe - Przekładnia w kąpielii olejowej - Regulacja prędkości i spowolnienia na otwieraniu i zamykaniu - Kontrola silnika i wykrywanie przeszkody za pomocą encodera

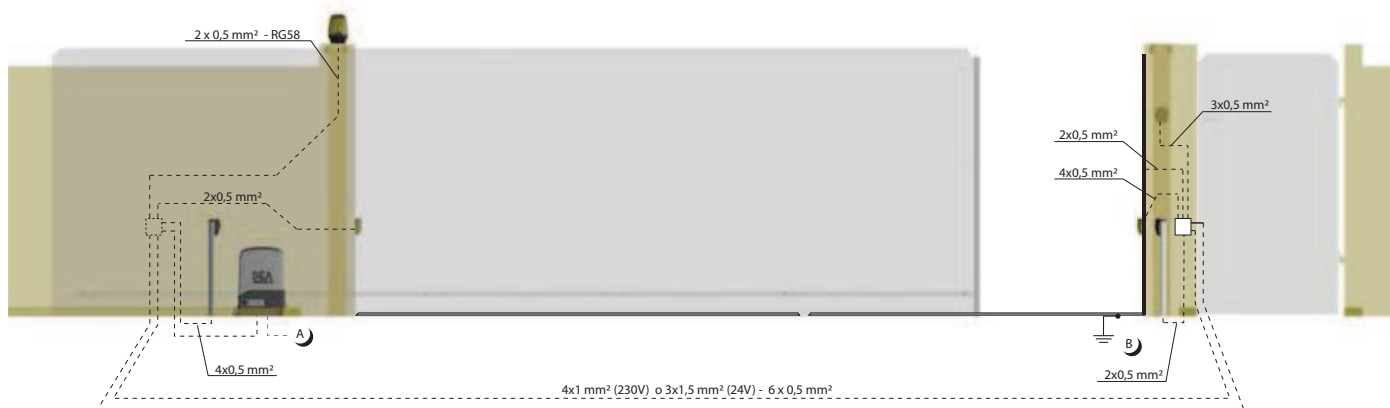
**Dla wszystkich modeli:** podstawa fundamentowa do zacementowania dołączona do motoreduktora

**NET24N** Motoreduktory na 24V d.c. z centralą sterującą, wyłącznikami krańcowymi

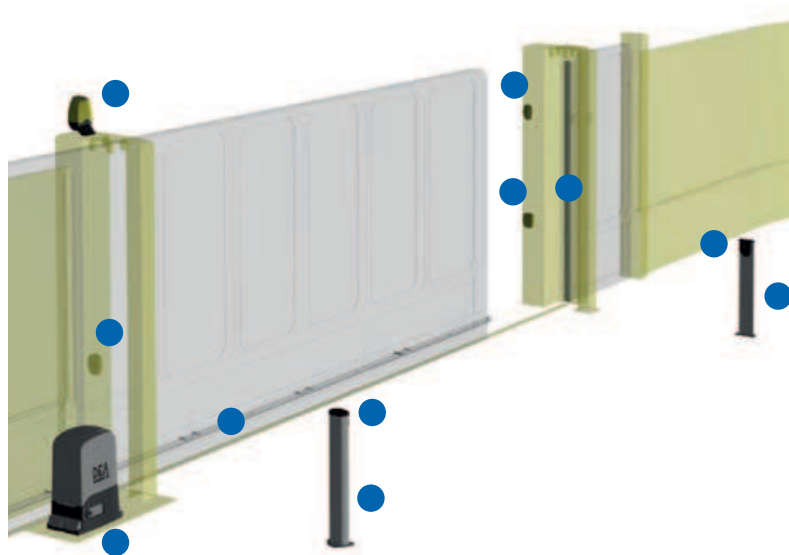
KOD.	Art.	EN	Kg	•••	DEA	POZOSTAŁE DANE
616011	<b>REV24/F</b>	EN 12453 ZGODNY Z NORMAMI EN 12445	1400 kg	• • •	NET24N	- Nieodwracalny z wyłącznikami krańcowymi - Regulacja prędkości i spowolnienia na otwieraniu i zamykaniu
616012	<b>REV24/M</b>	EN 12453 ZGODNY Z NORMAMI EN 12445	1400 kg	• • •	NET24N	- Nieodwracalny z wyłącznikami krańcowymi - Magnetyczne wyłączniki krańcowe - Regulacja prędkości i spowolnienia na otwieraniu i zamykaniu

**Dla wszystkich modeli:** podstawa fundamentowa do zacementowania dołączona do motoreduktora

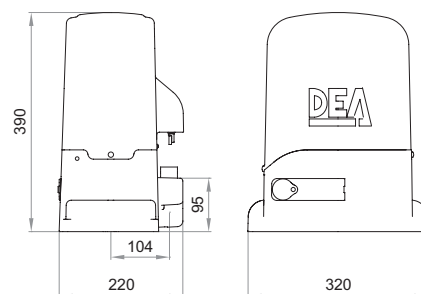
DANE TECHNICZNE	REV220 - REV220/IB - REV220/M	REV220/RF - REV220/RFM - REV220/RF/IB	REV24/F - REV24/M - REV24/IB
Napięcie zasilania silnika (V)	230 AC ± 10 % (50/60 Hz)	230 AC ± 10 % (50/60 Hz)	24 DC
Moc pobierana (W)	500	500	250
Moment napędowy (N)	900	1200	450
Cykl pracy (liczba manewrów/h) przy długości bramy 8m	27 dla bram do 1000Kg - 22 dla bram do 1400Kg		36 dla bram do 1000Kg 31 dla bram do 1400Kg
Maksymalna ilość manewrów na dobę (24 h) przy długości bramy 8m	270 dla bram do 1000Kg 220 dla bram do 1400Kg	300 dla bram do 1000Kg 250 dla bram do 1400Kg	300 dla bram do 1000Kg 250 dla bram do 1400Kg
Wbudowany kondensator (µF)	18	18	\
Zakres temperatur pracy (°C)	-20 ÷ 50	-20 ÷ 50	-20 ÷ 50
Zabezpieczenie silnika (°C)	150	150	\
Prędkość (m/min)	10	10	12
Waga produktu z opakowaniem (Kg)	18	18	18
Stopień bezpieczeństwa	IP34 (IP44 z magnetycznymi wyłącznikami krańcowymi)		




PRZYKŁAD STANDARDOWEJ AUTOMATYZACJI



WYMIARY




 <p>Cod. 616000 <b>Art. REV220</b> Motoreduktor do bram przesuwnych osiedlowych</p>	 <p>Cod. 126000 <b>Art. 113</b> Listwa zębata OCYNKOWANA do przykręcania 30x12 mm, ze śrubami mocującymi (mb)</p>	 <p>Cod. 662030 <b>Art. 104LUX</b> Fotokomórka natynkowa regulowana (15°)</p>
 <p>Cod. 664000 <b>Art. PILLY/60</b> Kolumnka do fotokomórki, wysokość 55cm (2szt.)</p>	 <p>Cod. 171001 <b>Art. 123</b> Listwa bezpieczeństwa mechaniczna dł. 2 m</p>	 <p>Cod. 663030 <b>Art. 102LUX</b> Przełącznik kluczykowy natynkowy z 2 kluczykami w obudowie z tworzywa sztucznego.</p>
 <p>Cod. 661062 <b>Art. LED230AI</b> Lampa ostrzegawcza ledowa LED na 230V z wbudowaną anteną</p>	 <p>Cod. 672580 <b>Art. TR2</b> Nadajnik kodu zmiennego. Dostępny również w wersji czarnej obudowy art. TR2N (str. 118)</p>	 <p>Cod. 668010 <b>Art. 127</b> Tabliczka ostrzegawcza</p>

## AKCESORIA SPECJALNE

  
 Cod. 619000  
**Art. 111**  
 Listwa zębata NYLONOWA z rdzeniem metalowym (mb)

  
 Cod. 619041  
**Art. 451**  
 Zestaw odblokowujący do REV. Do użycia z art. BLINDOS

  
 Cod. 171001  
**Art. 123**  
 Listwa bezpieczeństwa mechaniczna dł. 2 m

  
 Cod. 171029  
**Art. 125N**  
 Listwa rezystancyjna dł. 2,5 m, zgodna z normą EN12978

  
 Cod. 126001  
**Art. 112**  
 Listwa zębata OCYNKOWANA do spawania 22 x 22 mm (mb)

  
 Cod. 672900  
**Art. RADIOBAND TBX**  
 Nadajnik 868Mhz

  
 Cod. 171028  
**Art. 123N**  
 Listwa rezystancyjna dł. 2 m, zgodna z normą EN12978

  
 Cod. 667053  
**Art. Soft3**  
 Profil aluminiowy z gumą do redukcji siły nacisku, dł. 12 m

  
 Cod. 126000  
**Art. 113**  
 Listwa zębata OCYNKOWANA do przykręcania 30x12 mm, ze śrubami mocującymi (mb)

  
 Cod. 675580  
**Art. RADIOBAND RU**  
 Odbiornik 868Mhz

  
 Cod. 171000  
**Art. 124**  
 Listwa bezpieczeństwa mechaniczna dł. 1,5 m

## DODATKOWE AKCESORIA

  
 Cod. 678251  
**Art. NET24N**  
 Uniwersalna centrala sterująca programowana z wykorzystaniem wyświetlacza, możliwość sterowania 1 lub 2 silnikami, na 24V, wyposażonymi lub nie w encoder magnetyczny.

  
 Cod. 661062  
**Art. LED230AI**  
 Lampa ostrzegawcza ledowa LED na 230V z wbudowaną anteną

  
 Cod. 662020  
**Art. 104MINILUX**  
 Komplet fotokomórek natynkowych

  
 Cod. 662043  
**Art. LINEAR/B**  
 Komplet fotokomórek natynkowych z nadajnikiem zasilanym na baterie. Zasięg 7/15m.

  
 Cod. 663280  
**Art. DIGIRAD**  
 Klawiatura kodowa radiowa

  
 Cod. 664000  
**Art. PILLY/60**  
 Kolumnienka do fotokomórki, wysokość 55cm (2szt.)

  
 Cod. 629290  
**Art. BAT**  
 Zestaw 2 akumulatorów 12V-1,3 Ah, wyposażony w przewody do podłączenia silników 24V

  
 Cod. 677600  
**Art. NET230N**  
 Uniwersalna centrala sterująca programowana z wykorzystaniem wyświetlacza, możliwość sterowania 1 lub 2 silnikami, na 230V, wyposażonymi lub nie w encoder magnetyczny.

  
 Cod. 672580  
**Art. TR2**  
 Nadajnik kodu zmiennego. Dostępny również w wersji czarnej obudowy art. TR2N (str. 118)

  
 Cod. 662030  
**Art. 104LUX**  
 Fotokomórka natynkowa regulowana (15°)

  
 Cod. 681060  
**Art. COVER**  
 Obudowa wandaloodporna aluminiowa fotokomórki LINEAR i LINEAR/B

  
 Cod. 663270  
**Art. DIGINET**  
 Klawiatura kodowa przewodowa do połączeń przy pomocy technologii BUS do urządzeń MASTER serii DE@NET (NET24N, NET230N, MASTERNET)

  
 Cod. 664010  
**Art. PILLY/120**  
 Kolumnienka do fotokomórki i na akcesoria, wysokość 120cm (2szt.)

  
 Cod. 681050  
**Art. Green Energy**  
 Zestaw zasilania energią słoneczną, wyposażony w ładowarkę solarną art. CHARGER.

  
 Cod. 661082  
**Art. LED24AI**  
 Lampa ostrzegawcza ledowa LED na 24V z wbudowaną anteną

  
 Cod. 672590  
**Art. TR4**  
 Nadajnik 4-kanalowy. Dostępny również w wersji czarnej obudowy art. TR4N (str. 118)

  
 Cod. 662044  
**Art. LINEAR**  
 Komplet fotokomórek natynkowych z regulacją ustawienia, możliwość działania zsynchronizowanego. Zasięg 20m.

  
 Cod. 663060  
**Art. KYO**  
 Przełącznik kluczykowy natynkowy w obudowie aluminiowej

  
 Cod. 664020  
**Art. PILLY/base**  
 Podstawa mocująca kolumnienki do zamocowania

  
 Cod. 675510  
**Art. 251/2**  
 Odbiornik 2-kanalowy zewnętrzny (w obudowie 100F) (433Mhz)

  
 Cod. 665000  
**Art. BLINDOS**  
 Kaseta zabezpieczająca mechanizm odblokowujący