



**Siłowniki elektromechaniczne do bram przesuwnych o ciężarze do 350 kg, do 600 kg lub do 1000 kg.**

**Technologia BLUEBUS.**

Możliwość zastosowania indukcyjnych wyłączników krańcowych.

**BLUEBUS:** system umożliwia podłączenie urządzeń peryferyjnych za pomocą przewodu 2-żyłowego, diody LED sygnalizują włączone funkcje.

**Szybki:** regulowana prędkość przesuwu bramy - **Robus 350 do 20 m/min.**

**Praktyczny:** wbudowana modułowa centrala sterująca BLUEBUS, tylko trzy przyciski programowania, wygodne wtyczki do podłączeń.

**Zawsze pracuje:** dzięki akumulatorowi awaryjnemu PS124 (opcja), siłownik otworzy i zamknie bramę, nawet w przypadku braku zasilania.

**Wygodny:** funkcja częściowego otwarcia bramy w standardzie (funkcja furtki).

**Inteligentny:** siłownik w czasie programowania automatycznie zapamiętuje położenia krańcowe bramy (autoprogramowanie).

**Bezpieczny:** stała kontrola podłączonych urządzeń, lampa sygnalizuje niesprawne działanie systemu - ilością mignięć określa typ błędu (autodiagnoza), amperometryczny system wykrywania przeszkody, zwolnienie podczas otwierania i zamykania bramy.

**Zaawansowany:** siła, tryb pracy, prędkość, mogą być regulowane na kilku poziomach.

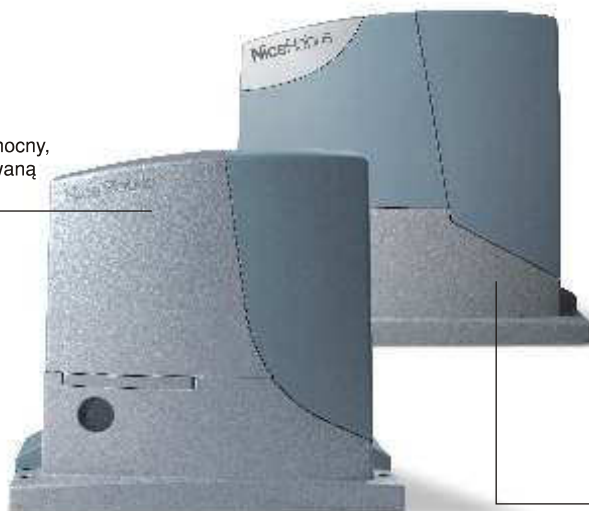
**Funkcja master/slave:** synchronizowanie pracy dwóch siłowników (RB600/RB1000).

**Funkcja serwisowa:** kontrolka sygnalizuje potrzebę wykonania konserwacji po wcześniej zaprogramowanej ilości cykli (RB600/RB1000).

**Oszczędny:** kiedy system nie jest używany, przechodzi w tryb „uśpienia”, redukując zużycie energii.

**Złącze radiowe typu OXI, SMXI, SMXIS.**

ROBUS 600/1000 mocny, szybki z zaawansowaną elektroniką

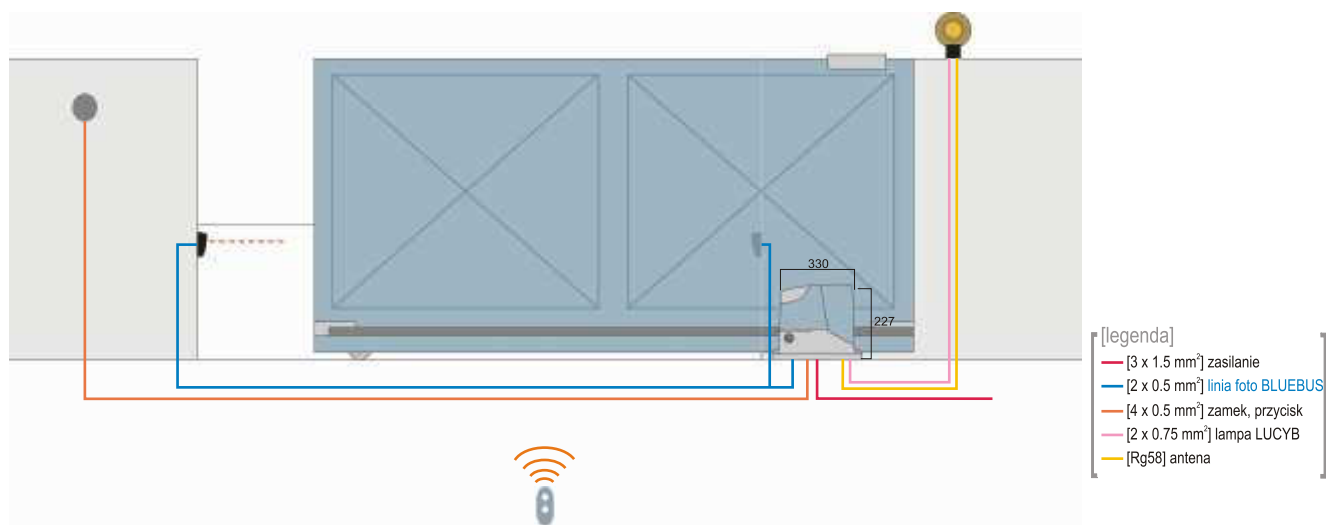


funkcje central strona 48/49

ROBUS 350  
kompletny zestaw z regulowaną prędkością przesuwu bramy do 20 m/min

Kod		cena netto	cena brutto
<b>ROBUS350 FLOR</b>	zestaw do bram przesuwnych o ciężarze do 350 kg: siłownik samohamowny z wbudowaną centralą sterującą <b>BLUEBUS</b> , silnik 24 V, radioodbiornik SMXI, 1 pilot dwukanałowy FLO2R, fotokomórki MOFB, lampa sygnalizacyjna MLBT z wbudowaną anteną	1 459,02	1 780,00
<b>ROBUS350 SMILO</b>	zestaw do bram przesuwnych o ciężarze do 350 kg: siłownik samohamowny z wbudowaną centralą sterującą <b>BLUEBUS</b> , silnik 24 V, radioodbiornik SMXIS, 2 piloty dwukanałowe SM2, fotokomórki MOFB, lampa sygnalizacyjna MLBT z wbudowaną anteną	1 540,98	1 880,00
<b>ROBUS600</b>	samohamowny siłownik, silnik 24 V, do 600 kg, wbudowana centrala sterująca <b>BLUEBUS</b>	1 270,49	1 550,00
<b>ROBUS600P</b>	samohamowny siłownik, silnik 24 V, do 600 kg, wbudowana centrala sterująca <b>BLUEBUS</b> , indukcyjne wył. krańcowe	1 475,41	1 800,00
<b>ROBUS1000</b>	samohamowny siłownik, silnik 24 V, do 1000 kg, wbudowana centrala sterująca <b>BLUEBUS</b>	1 721,31	2 100,00
<b>ROBUS1000P</b>	samohamowny siłownik, silnik 24 V, do 1000 kg, wbudowana centrala sterująca <b>BLUEBUS</b> , indukcyjne wył. krańcowe	1 926,23	2 350,00

Parametry		RB350	RB600	RB1000
Zasilanie/Zasilanie silnika (V)		230/24	230/24	230/24
Moc pobierania (W)		250	515	450
Natężenie prądu (A)		1.1	2.5	2.3
Stopień zabezpieczenia (IP)		44	44	44
Nominalny moment obrotowy (Nm)		6.0	9.0	15.0
Moment startowy (Nm)		10.0	18.0	27.0
Prędkość min-max bramy (m/min)		10.8-20.4	9.0-18.6	8.4-16.8
Max. ciężar bramy (kg)		350	600	1000
Temperatura pracy (°C min/max)		-20 do +50	-20 do +50	-20 do +50
Klasa izolacji		1	1	1
Intensywność pracy (%/cykle na dzień)		50%	100	150
Ciężar (kg)		8	11	13



**Akcesoria**

**inne dodatkowe akcesoria - patrz strony 66 - 73**



**LOLA**  
listwa zębata nylonowa M4, w odcinkach po 0,5 metra, pakowana po 10 sztuk, cena za 5 mb

188,52                      230,00 brutto



**ROA6**  
listwa zębata nylonowa M4, z rdzeniem stalowym, w odcinkach metrowych

50,00                      61,00 brutto



**ROA8**  
listwa zębata metalowa M4, ocynkowana, 30x8 mm, w odcinkach metrowych, w komplecie ze śrubami i tulejami dystansowymi

50,00                      61,00 brutto



**PS124**  
akumulator 24V 1.2 Ah z wbudowaną kartą ładowania

262,30                      320,00 brutto



**MOFB**  
fotokomórki (para) BLUEBUS zasięg 15-30 m

180,33                      220,00 brutto



**F210B**  
fotokomórki (para) BLUEBUS, nastawne z kątem 210°, zasięg 15 m

245,90                      300,00 brutto



**LUCYB**  
lampa sygnalizacyjna BLUEBUS 12V z wbudowaną anteną

94,26                      115,00 brutto



**RBA1**  
indukcyjne wyłączniki krańcowe do ROBUS350/600/1000

204,92                      250,00 brutto

**Zestaw ROBUS do 350 kg zawiera:**



**ROBUS350**  
siłownik z wbudowaną centralą sterującą BLUEBUS



**MOFB**  
1 komplet fotokomórek BLUEBUS



**MLBT**  
lampa z wbudowaną anteną

**SM2**  
2 piloty w zestawie Robus 350 Smilo



**SMXIS**  
radioodbiornik SMILO



**SMXI**  
radioodbiornik FLOR



**FLO2R**  
1 pilot w zestawie Robus 350 Flor

