

Silniki serii



ASA

System sterowania

GO





SPIS TREŚCI

SILNIKI	4-7
ASA VOLTA	4
ASA MARCONI	5
AKCESORIA	9-14
Go - 1.....	11
Go - 4.....	11
Go - p1.....	12
Go - 16.....	13
Go - 6T.....	13
Go - er platine.....	14
PRZYKŁADY POŁĄCZEŃ	15-16
Indywidualne oraz grupowe sterowanie 5 roletami	15
Grupowe sterowanie 5 napędami.....	16



- Silnik ASA VOLTA „Plug&Play” (Podłącz i Pracuj) - wersja przewodowa
- Posiada elektroniczny układ krańcowy nie wymagający ustawiania pozycji krańcowych
- Nie wymaga żadnych dodatkowych czynności od instalatora
- Posiada funkcje przeciążenia, silnik rozpoznaje przeszkodę na drodze rolety, wykrywa przymarzanie listwy dolnej
- Dedykowany dla producentów okien
- Możliwość podłączenia kilku napędów pod jedno źródło sterowania

- Silnik ASA MARCONI „Plug&Play” (Podłącz i Pracuj) - wersja radiowa
- Komunikacja radiowa działająca w kodzie kroczącym zapewniająca wysoki poziom bezpieczeństwa
- Posiada elektroniczny układ krańcowy nie wymagający ustawiania pozycji krańcowych
- Posiada funkcje przeciążenia, silnik rozpoznaje przeszkodę na drodze rolety, wykrywa przymarzanie listwy dolnej
- Silnik nie wymaga żadnych dodatkowych czynności od instalatora poza bardzo prostym przypisaniem pilota
- Dedykowany dla producentów okien
- Dodatkowa możliwość ręcznego ustawiania pozycji krańcowych



INDEX	moc silnika (Nm)	udźwigi rolet						długość silnika (mm)	minimalne szerokości rolet (cm)		
		Ø60							ALU	PCV	
		do 1,5 m	do 1,5 m + WB	do 2,5 m	do 2,5 m + WB	do 3,5 m	do 3,5 m + WB			obsadka standardowa	obsadka RKS
VOLTA 50 PP 6/17	6 Nm	-	11 kg	-	10 kg	-	9 kg	571	78	79	73
VOLTA 50 PP 10/17	10 Nm	-	19 kg	-	18 kg	-	16 g	591	80	81	75
VOLTA 50 PP 15/17	15 Nm	-	26 kg	-	28 kg	-	24 kg	691	90	91	85
VOLTA 50 PP 20/17	20 Nm	-	38 kg	-	37 kg	-	34 kg	691	90	91	85
MARCONI 50 PS 6/17	6 Nm	-	14 kg	-	11 kg	-	9 kg	546	75	77	70
MARCONI 50 PS 10/17	10 Nm	-	19 kg	-	18 kg	-	16 kg	571	78	79	73
MARCONI 50 PS 15/17	15 Nm	-	30 kg	-	28 kg	-	24 kg	591	80	81	75
MARCONI 50 PS 20/17	20 Nm	-	39 kg	-	36 kg	-	32 kg	606	81	83	76

PRZYKŁAD:

Roleta z pancerzem z profilu PA-39 mm ma wymiary 250 x 250 cm, czyli powierzchnia pancerza wynosi $6,25\text{m}^2 \times 2,8\text{ kg/m}^2 = 17,5\text{ kg}$. Powierzchnia ($6,25\text{ m}^2$) pomnożona przez ciężar właściwy ($2,8\text{ kg/m}^2$) wskazuje całkowitą wagę pancerza - w tym przypadku $17,5\text{ kg} + 20\% = 21\text{ kg}$. Roleta ma powyżej 2,5 m wysokości przy rurze $\varnothing 60$, więc wybieramy silnik VOLTA 15/17 o udźwigu maksymalnym 24 kg. Należy pamiętać iż przy napędach serii ASA konieczne jest używanie wieszaków blokad (w wyrobie gotowym wieszaki wliczone są w koszt silnika).

UWAGA:

Przy doborze napędu należy uwzględnić ciężar właściwy pancerza, który wynosi:

- pancerz z profilu PA-39 mm: 2,8 kg/m²
- pancerz z profilu PA-45 mm: 2,9 kg/m²
- pancerz z profilu PA-52 mm: 3,0 kg/m²
- pancerz z profilu PVC-37 mm: 3,5 kg/m²
- pancerz z profilu PVC-52 mm: 4,0 kg/m²
- + 20 % zapasu bezpieczeństwa





SYSTEM STEROWANIA

GO

NADAJNIKI RADIOWE

ODBIORNIKI RADIOWE



Go - 1

NADAJNIK 1-KANAŁOWY
S. 11



Go - 16

NADAJNIK 16-KANAŁOWY
S. 13



Go - 4

NADAJNIK 4-KANAŁOWY
S. 11



Go - 6T

NADAJNIK 6-KANAŁOWY Z
OPCJĄ PROGRAMOWANIA
CZASOWEGO
S. 13



Go-p1

NADAJNIK NAŚCIENNY
1-KANAŁOWY
S. 12



Go - er platine

ZEWNETRZNY ODBIORNIK
RADIOWY
S. 14

Go - 1 NADAJNIK 1-KANAŁOWY

ZALETY PRODUKTU:

- przeznaczony do sterowania roletami
- możliwość zaprogramowania na jednym kanale dowolnej liczby napędów
- dostępny w dwóch wariantach kolorystycznych - biały lub czarny

Opakowanie zawiera nadajnik wraz z uchwytem do montażu ściennego oraz baterie



Go - 4 NADAJNIK 4-KANAŁOWY

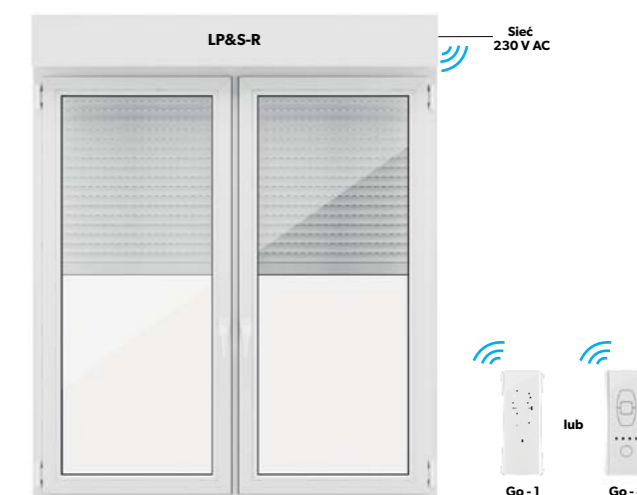
ZALETY PRODUKTU:

- posiada 4 kanały indywidualne i 1 kanał grupowy
- numery kanałów wyświetlane za pomocą użytych diod
- przeznaczony do sterowania roletami i markizami
- możliwość zaprogramowania na jednym kanale dowolnej liczby napędów
- dostępny w dwóch wariantach kolorystycznych - biały lub czarny



DANE TECHNICZNE GO-1 I GO-4:

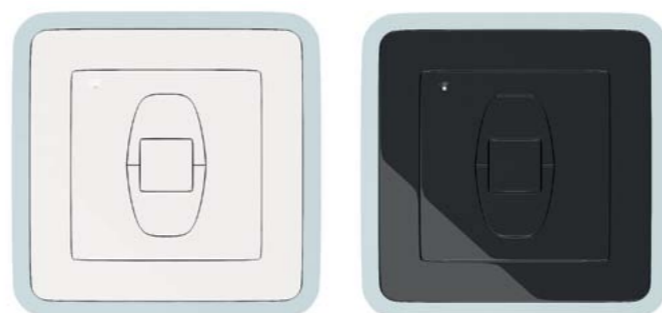
OPERACYJNE NAPIĘCIE:	3 V DC
ZASILANIE:	1 X CR2430
STOPIEŃ OCHRONY:	IP30
TEMPERATURA DZIAŁANIA:	0 °C DO 40 °C
INSTALACJA:	UCHWYT NAŚCIENNY
CZĘSTOTLIWOŚĆ [MHz]:	433.42



Go - p1 NADAJNIK RADIOWY NAŚCIENNY

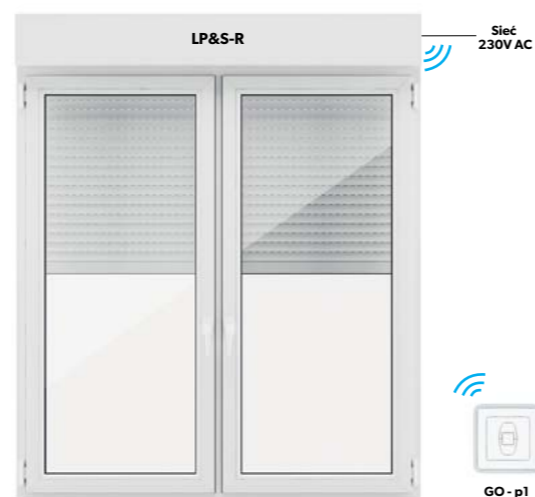
ZALETY PRODUKTU:

- nadajnik ścienny 1-kanalowy w formie przełącznika
- możliwość adaptacji w ramach wybranych producentów osprzętu elektrycznego (LEGRAND, BERKER, GIRA)
- przeznaczony do sterowania roletami i markizami
- możliwość zaprogramowania na jednym kanale dowolnej liczby napędów
- dostępny w dwóch wariantach kolorystycznych - biały lub czarny



DANE TECHNICZNE:

OPERACYJNE NAPIĘCIE:	3 V DC
ZASILANIE:	1 X CR2430
STOPIEŃ OCHRONY:	IP30
TEMPERATURA DZIAŁANIA:	0 °C DO 40 °C
INSTALACJA:	UCHWYT NAŚCIENNY
CZĘSTOTLIWOŚĆ [MHz]:	433.42



Go - 16 NADAJNIK 16-KANAŁOWY

ZALETY PRODUKTU:

- przeznaczony do sterowania roletami
- możliwość zaprogramowania na jednym kanale dowolnej liczby napędów
- możliwość przypisania nazwy oraz ustawienia piktogramu dla wybranego kanału
- dostępny w dwóch wariantach kolorystycznych - biały lub czarny



Go - 6T NADAJNIK 6-KANAŁOWY Z OPCJĄ PROGRAMOWANIA CZASOWEGO

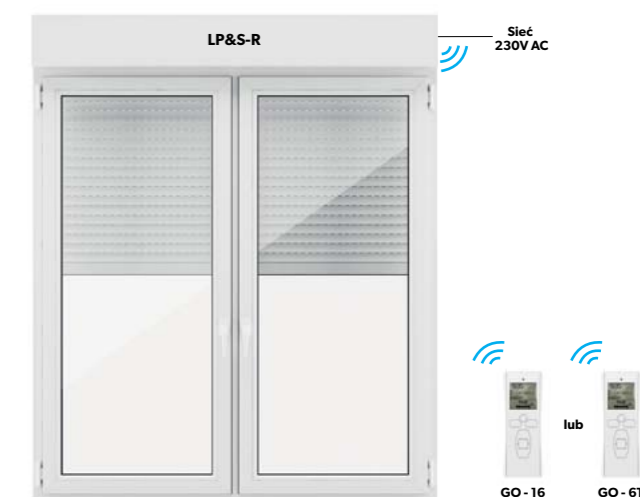
ZALETY PRODUKTU:

- przeznaczony do sterowania roletami
- możliwość zaprogramowania na jednym kanale dowolnej liczby napędów
- możliwość przypisania nazwy oraz ustawienia piktogramu dla wybranego kanału
- możliwość ustawienia dowolnych godzin podnoszenia oraz opuszczania dla każdego z dni tygodnia na wybranym kanale
- dostępny w dwóch wariantach kolorystycznych - biały lub czarny



DANE TECHNICZNE GO-16 I GO-6T:

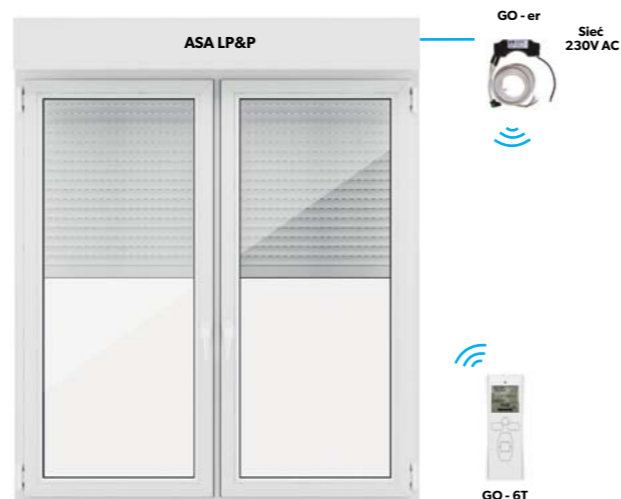
OPERACYJNE NAPIĘCIE:	3 V DC
ZASILANIE:	2 × AAA (LR3)
STOPIEŃ OCHRONY:	IP20
WARUNKI OTOCZENIA:	0 °C DO 40 °C
INSTALACJA:	UCHWYT NAŚCIENNY
CZĘSTOTLIWOŚĆ [MHz]:	433.42



ZALETY PRODUKTU:

- przeznaczony do montażu wewnątrz skrzynki rolety
- przeznaczony do zastosowania z silnikami z mechanicznym jak i elektronicznym układem krańcowym
- kompatybilny z odbiornikami radiowymi firmy ASA
- kompatybilny ze wszystkimi silnikami przewodowymi

Brak możliwości zastosowania w roletach zewnętrznych (SK-137) oraz w systemie CC1000 (PSK-135)



DANE TECHNICZNE:

OPERACYJNE NAPIĘCIE:	220-240 V~ 50/60 HZ 2,5 A
ZASILANIE:	-
STOPIEŃ OCHRONY:	IP44
TEMP. DZIAŁANIA:	-30 °C DO 80 °C
INSTALACJA:	WEWNĄTRZ SKRZYŃKI ROLETY
CZĘSTOTLIWOŚĆ [MHz]:	433,42



Go - 6T

NADAJNIK 6- KANAŁOWY Z OPCJĄ PROGRAMOWANIA CZASOWEGO S. 13

Go- p1

NADAJNIK NAŚCIENNY 1- KANAŁOWY S. 12

Go- p1

NADAJNIK NAŚCIENNY 1- KANAŁOWY S. 12



