

Sterownik bramy WS 900

Sterownik ze stycznikiem nawrotnym do napędów GfA-ELEKTROMATEN® firmy GfA z krzywkowym wyłącznikiem krańcowym NES

Badania i certyfikaty

WS 900

Produkt sprawdzony zgodnie z:
DIN EN 12453
DIN EN 60335-1
TÜV NORD CERT GmbH



WS 900



WS 900 – Sterownik ze stycznikiem nawrotnym dla wył. NES

Dane techniczne

- Do wszystkich napędów ELEKTROMATEN firmy GfA z krzywkowym wyłącznikiem krańcowym NES
- Napięcie zasilania:
 - 1N~230V, PE / 3~230V, PE
 - 3N~400V, PE / 3~400V, PE
- Częstotliwość robocza: 50 / 60 Hz
- Napięcie sterownicze: 24 V AC
- 2 lub 3 styczniki
- Zasilanie sieciowe dla urządzeń zewnętrznych: 24 V AC (1,0 A)
- Dopuszczalny zakres temperatur: -10°...+50°C

Obudowa

- Wymiary szer. x wys. x głęb [mm]: 145 x 101 x 209
- Stopień ochrony IP54, opcja IP65

Wykonanie

- Blokowane mechanicznie styczniki nawrotne, w ramach opcji możliwy dodatkowy stycznik główny
- Przycisk wjazdowy OTW-STOP-ZAM
 - Szybkie ustawienie pozycji krańcowych bez zewnętrznej kasety sterowniczej
- Wtykowy kabel połączeniowy do napędu ELEKTROMATEN
- Opcjonalnie z wtyczką CEE i kablem 1m, okablowaną, gotową do podłączenia, w myśl normy DIN EN 12453 jest uznawana za

odłącznik sieciowy (wyłącznik główny)

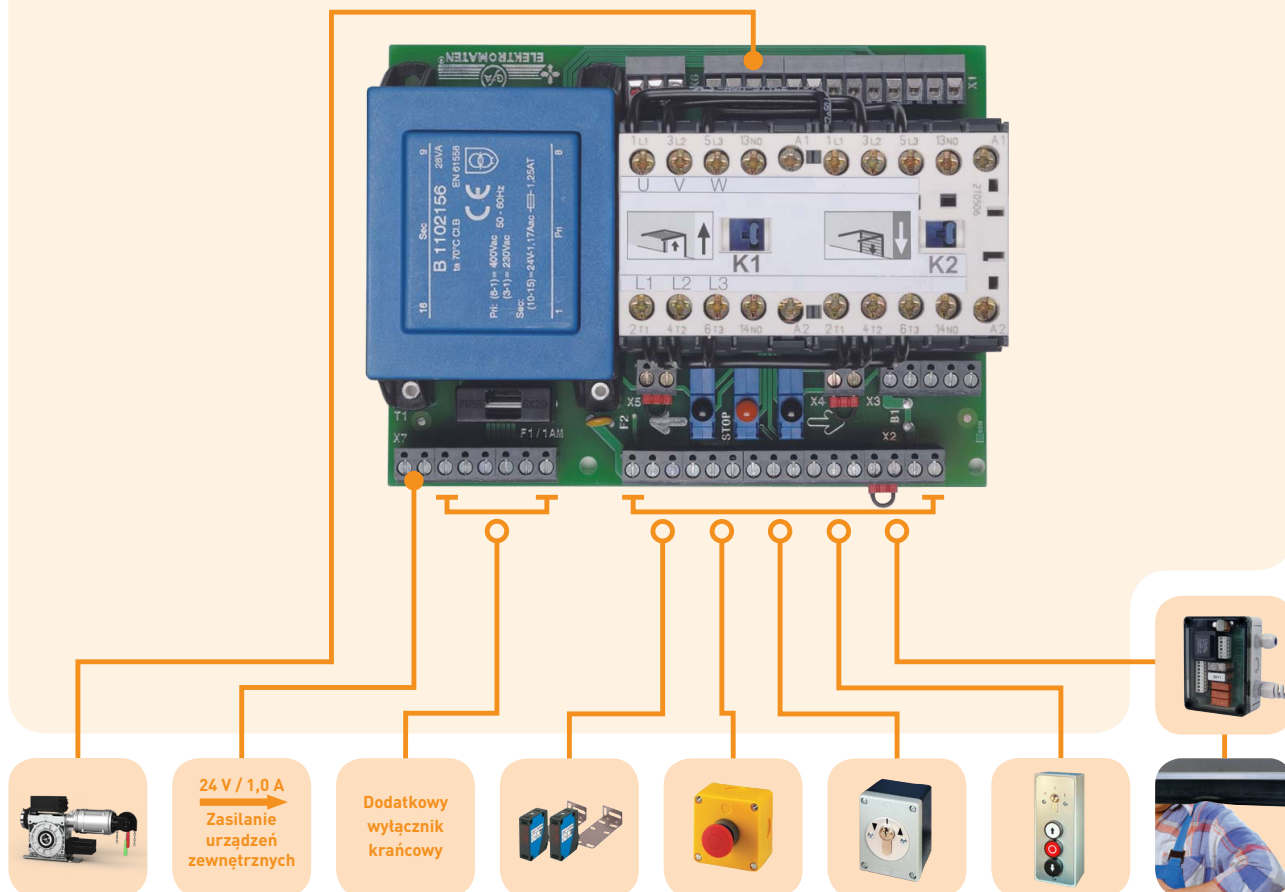
Funkcje

- Możliwość wyboru trybu pracy:
 - Tryb czuwakowy ZAM/OTW
 - Tryb czuwakowy ZAM/samopodtrzymanie OTW
 - Samopodtrzymanie ZAM/OTW dzięki możliwości podłączenia zewnętrznych urządzeń zabezpieczających
- Podłączenie czujnika luźnej linki i drzwi przejściowych
- Różne możliwości podłączenia np. przyrządu sterowniczego, wyłącznika awaryjnego, łączności radiowej, itd.

Możliwe podłączenia

Nr kat. rysunku montażowego 50001883

WS 900

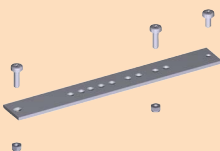


Sterownik bramy



Oznaczenie	Opis	Nr. kat.
WS 900 2- Styczniki 24V	Z kablem 0,8m i wtyczką podłączeniową do napędu ELEKTROMATEN, bez wtyczki CEE	20090000.10003
WS 900 3- Styczniki 24V	Z kablem 0,8m i wtyczką podłączeniową do napędu ELEKTROMATEN, bez wtyczki CEE	20090000.10004

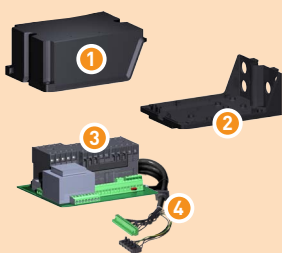
Akcesoria



Oznaczenie	Opis	Nr. kat.
Zestaw do mocowania WS 900	Dla: Typoszeregu przekładni SG50, SG63, SG63-SIK (wszystkie warianty przekładni, tylko silniki bez uźebrowania)	30002937

■ Dodatkowe akcesoria znajdują się w rozdziale 9

Części zamienne WS 900



Oznaczenie	Opis	Nr. kat.
Górna część obudowy WS	1 Ze śrubami	30003375
Dolna część obudowy WS	2	30001877
Płytkę stycznika nawrotnego	3 2 Styczniki; napięcie sterownicze: 24V	30004039
Płytkę stycznika nawrotnego	3 3 Styczniki; napięcie sterownicze: 24V	30004229
Przewód łączący 0,8m	4 Z wtyczką dla napędu ELEKTROMATEN	30004717.00080