Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 01:09

Link do produktu: https://sklep-elektron.com/sterownik-uniwersalny-320w-230v-ff-str-3d-p-1874.html



Sterownik uniwersalny 320W 230V F&F STR-3D

Cena	**132,96 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**STR-3D**
Kod producenta	**STR-3D**
Kod EAN	**5908312597780**

Opis produktu

Uniwersalny sterownik STR-3D przeznaczony do sterowania rolet (góra-dół) lub innych obiektów, jak bramy, napędzanych silnikiem elektrycznym za pomocą wyłączników dzwonkowych (chwilowych). Pozwala na sterowanie silnikami o jednofazowym zasilaniu prądem zmiennym. Sterownik przystosowany jest do montażu na szynie TH35.

Sterownik pozwala na samodzielne sterowanie jednej rolety lub na łączenie w grupy pozwalające na centralne sterowanie wieloma roletami. Zasilanie sygnalizowane jest przez zieloną diodę LED - U. Silnik załączany jest przez podanie sygnału N na jedno z wejść sterujących. Czas załączenia, pozwalający na pełne podniesienie lub opuszczenie rolety, jest zaprogramowany przez użytkownika. Sterownik pozwala także na zatrzymanie uruchomionej rolety na wybranym przez użytkownika poziomie. Praca silnika oraz kierunek ruchu sygnalizowane jest przez odpowiednią czerwoną diodę LED z oznaczeniami kierunku - ↑ lub ↓.

Podstawowe cechy sterownika STR-3D

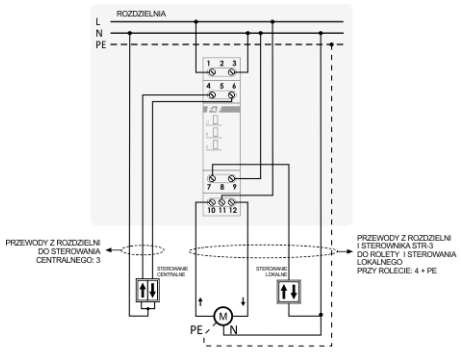
- sterowanie lokalne i centralne
- uniwersalne sterowanie jedno- lub dwuprzyciskowe
- obsługa napędów 230V
- funkcja blokady - trwały sygnał na wejściu Centralny Dół uniemożliwia sterowanie wszystkimi przyciskami do momentu zdjęcia sygnału
- współpraca z zewnętrznymi czujnikami deszczu i wiatru oraz z centralami alarmowymi
- pamięć kierunku dla sterowania lokalnego i centralnego. Jeżeli sterownik wykona rozkaz Centralny – góra, to kolejne naciśnięcie przycisku lokalnego uruchomi roletę w dół
- asynchroniczny start - czas załączenia rolety w sterowaniu centralnym jest losowo opóźniany (maksymalnie o 1s) w celu zminimalizowania udaru prądowego w sieci w przypadku jednoczesnego uruchomienia wielu napędów
- niski pobór mocy w stanie czuwania (<0,15W)
- szeroki zakres napięcia zasilania 100÷265V AC

Parametry techniczne

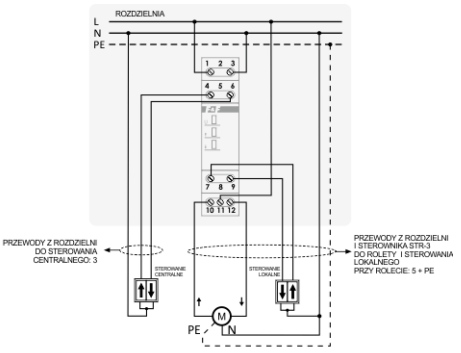
zasilanie	100÷265V / 50-60 Hz
styk (AC-1)	8A / 250V
maks. obciążenie (AC-3)	320 W (1.5 A)
pobór mocy	
stan czuwania	<0,15 W
praca	<0,6 W
sterowanie	poziom linii neutralnej N
czas załączenia - programowalny	od 1 s do 15 min.
temperatura pracy (bez kondensacji pary)	-15÷50 °C
sygnalizacja	
zasilania i programowania	LED zielona
pracy i kierunku ruchu	2× LED czerwona
przyłącze	zaciski śrubowe 2,5 mm²

moment dokręcający	0,4 Nm
wymiary	1 moduł (18 mm)
montaż	na szynie TH-35 mm
stopień ochrony	IP20

Schemat łączenia



Przykład okablowania: tryb z jednym przyciskiem lokalnym



Przykład okablowania: tryb z dwoma przyciskami lokalnymi