F&F Filipowski sp.k., ul. Konstantynowska 79/81, 95-200 Pabianice, tel.: +48 (42) 214 90 37, e-mial: biuro@fif.com.pl, www.fif.com.pl



STR-422

Sterownik rolet jednoprzyciskowy U=230 AC, IAC-3<1,5A

Index: STR-422

Sterownik rolet jednoprzyciskowy

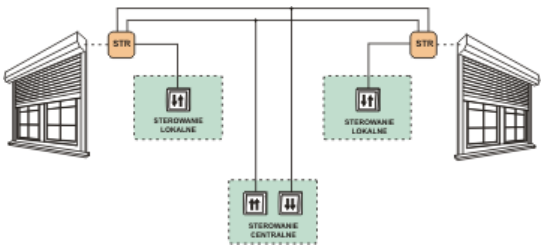
Montaż na szynie 35 mm

Sterownik rolet STR-422 przeznaczony jest do **sterowania roletami** (góra-dół) lub innymi obiektami (np. bramy), napędzanymi silnikiem elektrycznym jednofazowym prądu zmiennego, za pomocą włączników chwilowych (np. dzwonkowych).

FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS

Sterownik rolet może pracować jako urządzenie samodzielne (przeznaczone do otwierania/zamykania jednej rolety), jak również możliwe jest **łączenie sterowników w grupy** umożliwiające centralne **sterowanie wieloma roletami**.



Działanie

Zasilanie **sterownika rolet** sygnalizowane jest świeceniem LED zielonej U. Załączenie **silnika rolety** następuje poprzez chwilowe podanie napięcia (L lub N) na jedno z wejść sterujących. Silnik załączany jest na zaprogramowany wcześniej przez użytkownika czas, pozwalający na pełne podniesienie lub **opuszczenie rolety**. Praca silnika oraz kierunek ruchu **rolety** sygnalizowane jest świeceniem odpowiedniej LED czerwonej ↑ lub ↓. Istnieje możliwość zatrzymania uruchomionej **rolety** na wybranym przez użytkownika poziomie (niepełne otwarcie lub zamknięcie rolety).

Wejścia sterujące sterownika

Sterowanie lokalne - przycisk podłączony do zacisku 7 sterujący jedną roletą.

↑↓ - w górę (otwarcie) / w dół (zamknięcie)

Naciśnięcie przycisku lokalnego powoduje załączenie **rolety** na ruch w kierunku przeciwnym do ostatnio wykonywanego (po podączeniu sterownika do zasilania pierwszy ruch powoduje zamknięcie rolety). Jeżeli roleta znajduje się już w ruchu, to naciśnięcie przycisku sterowania lokalnego spowoduje **zatrzymanie rolety**. Ponowne naciśnięcie przycisku lokalnego powoduje ruch rolety w przeciwnym kierunku.

Sterowanie centralne - wspólna dla wielu sterowników (minimum dwa) grupa przycisków podłączona do zacisków 4 i 6 sterująca wszystkimi roletami będącymi w układzie sterowania centralnego.

↑↑ - wszystkie w górę; ↓↓ - wszystkie w dół

Naciśnięcie **przycisku sterowania centralnego** powoduje **załączenie rolet** na ruch w zadanym kierunku. Jeżeli jedna z rolet wykonuje już ruch w tym samym kierunku, to będzie on kontynuowany. W przypadku, gdy wykonuje ruch w kierunku przeciwnym, to roleta najpierw zostanie zatrzymana, a następnie załączona w kierunku wynikającym z rozkazu podanego na wejście centralne.

UWAGA!

Sterowanie centralne umożliwia tylko załączenie rolet na ruch w wybranym kierunku. Zatrzymanie rolety nastąpi dopiero po upływie zaprogramowanego czasu, lub po naciśnięciu dowolnego przycisku sterowania lokalnego.

DANE TECHNICZNE

Zintegrowany wyłącznik czasowy	Tak
Z podłączeniem do czujnika jasności	Nie
Przystosowany do czujnika wiatru	Tak
Przystosowany do czujnika deszczu	Tak
Ze złączem do czujnika stłuczenia szyby	Nie
Z programem astronomicznym	Nie
Wejście modułów dodatkowych	Nie
Z funkcją pamięci	Tak
Generator losowy	Nie
Zabezpieczenie przed niepożądanym zamknięciem/zatrzaśnięciem	Nie
Bezhalogenowe	Tak
Przezroczysty	Nie
Maksymalna moc łączeniowa	320 W
Napięcie znamionowe	230 V
Kompatybilny z Apple HomeKit	Nie

Kompatybilny z Asystentem Google	Nie
Kompatybilny z Amazon Alexa	Nie
Z obsługą IFTTT	Nie
Konfiguracja elementów	Element podstawowy
Sposób montażu	Adapter szyny DIN
Materiał	Tworzywo sztuczne
Gatunek materiału	Tworzywo termoplastyczne
Wykończenie powierzchni	Matowy
Stopień ochrony (IP)	IP20
Sposób mocowania	Inne
Numer RAL (zbliżony)	7035
Zakres częstotliwości	50-50 Hz
Kolor	Szary
Min. głębokość puszki montażowej	0 mm
Autonomia / rezerwa chodu	5E-08 h
Zabezpieczenie powierzchni	Stan surowy

Instrukcja

Deklaracja CE

2026 Copyrights: www.fif.com.pl

e-mail: biuro@fif.com.pl