



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



STR-421

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

Index: STR-421

Sterownik rolet dwuprzyciskowy

Montaż na szynie 35 mm

STR-421 **do sterowania roletami** (góra-dół) lub innymi obiektami (np. bramy) **napędzanymi silnikiem elektrycznym 1 fazowym prądu zmiennego**. Roletami sterujemy za pomocą włączników chwilowych (np. dzwonekowych).



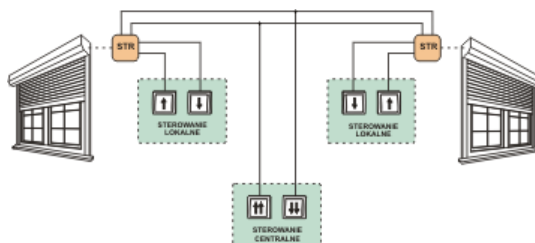
5 908312 591443 >

FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS

Sterownik rolet dwuprzyciskowy STR-421 230V może pracować:

- Jako urządzenie **samodzielne** (przeznaczone do otwierania/zamykania jednej rolety);
- Możliwe jest łączenie sterowników w grupy umożliwiające **centralne sterowanie wieloma roletami**.



Działanie sterownika rolet STR-421

Zasilanie sterownika rolet sygnalizowane jest świeceniem diody 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. Czas ten pozwala na pełne podniesienie lub opuszczenie rolety. Praca silnika oraz kierunek ruchu rolety sygnalizuje świecenie odpowiedniej diody LED czerwonej ↑ lub ↓. Istnieje możliwość zatrzymania uruchomionej rolety na wybranym przez użytkownika poziomie. Oznacza to niepełne odsłonięcie lub niepełne zastąpienie rolety.

Wejścia sterujące dwuprzyciskowego sterownika rolet STR-421 230V

Sterowanie lokalne

Grupa przycisków podłączona do zacisków 7 i 9 steruje jedną roletą.

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

Naciśnięcie przycisku lokalnego powoduje uruchomienie rolety zadany kierunkiem. Jeżeli roleta jest już w ruchu, to naciśnięcie przycisku sterowania lokalnego spowoduje jej zatrzymanie.

Sterowanie centralne

Wspólna dla wielu sterowników (minimum dwa) grupa przycisków podłączona do zacisków 4 i 6 steruje wszystkimi roletami w układzie sterowania centralnego.

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

Naciśnięcie przycisku sterowania centralnego powoduje załączenie rolet na ruch w danym 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. Następnie zostanie 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 puszkii montażowej	0 mm
Autonomia / rezerwa chodu	4E-08 h
Opis długi	<p>Sterownik rolet dwuprzyciskowy STR-421 230V może pracować: Jako urządzenie samodzielne (przeznaczone do otwierania/zamykania jednej rolety); Możliwe jest łączenie sterowników w grupy umożliwiające centralne sterowanie wieloma roletami. Działanie sterownika rolet STR-421 Zasilanie sterownika rolet sygnalizowane jest świeceniem diody 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. Czas ten pozwala na pełne podniesienie lub opuszczenie rolety. Praca silnika oraz kierunek ruchu rolety sygnalizuje świecenie odpowiedniej diody LED czerwonej lub . Istnieje możliwość zatrzymania uruchomionej rolety na wybranym przez użytkownika poziomie. Oznacza to niepełne odsłonięcie lub niepełne zasłonięcie rolety. Wejścia sterujące dwuprzyciskowego sterownika rolet STR-421 230V Sterowanie lokalne Grupa przycisków podłączona do zacisków 7 i 9 steruje jedną roletą. - w górę (otwarcie); - w dół (zamknięcie) Naciśnięcie przycisku lokalnego powoduje uruchomienie rolety zadanym kierunkiem. Jeżeli roleta jest już w ruchu, to naciśnięcie przycisku sterowania lokalnego spowoduje jej zatrzymanie. Sterowanie centralne Wspólna dla wielu sterowników (minimum dwa) grupa przycisków podłączona do zacisków 4 i 6 steruje wszystkimi roletami 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. Następnie zostanie załączona w kierunku wynikającym z rozkazu podanego na wejście centralne. UWAGA! Sterowanie centralne umożliwia tylko załączenie rolet na ruch w wybranym kierunku. Zatrzymanie rolet nastąpi dopiero po upływie zaprogramowanego czasu, lub po naciśnięciu dowolnego przycisku sterowania lokalnego. null</p>

Opis krótki	Sterownik rolet dwuprzyciskowy Montaż na szynie 35 mm STR-421 do sterowania roletami (góra-dół) lub innymi obiektami (np. bramy) napędzanymi silnikiem elektrycznym 1 fazowym prądu zmiennego. Roletami sterujemy za pomocą włączników chwilowych (np. dzwonek). null
Zabezpieczenie powierzchni	Stan surowy

