



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

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).

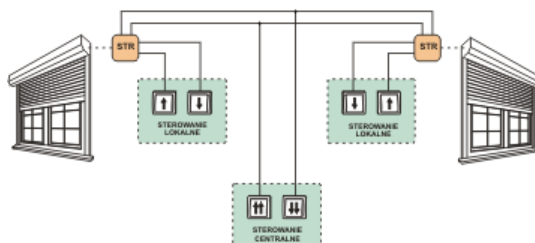


### FUNKCJE I DZIAŁANIE

#### 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 zastonięcie 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 rolet 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        | 0 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

Instrukcja

Deklaracja CE

Certyfikat