



F&F Filipowski sp. j.  
ul. Konstantynowska 79/81  
95-200 Pabianice  
tel/fax 42-2152383, 2270971  
e-mail: fif@fif.com.pl

## PO-415 24V PRZEKAŹNIK CZASOWY z opóźnionym odpadaniem



www.fif.com.pl

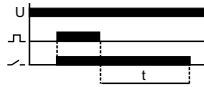
Produkty firmy F&F objęte są 24 miesięczną gwarancją od daty zakupu

### Przeznaczenie

Przełącznik czasowy PO-415 służy do podtrzymania zasilania sterowanego odbiornika przez określony czas po zaniku napięcia sterującego, np. w układach wentylacji łazienkowej, gdzie występuje podtrzymanie pracy wentylatora - załączanego wraz z oświetleniem - przez określony czas po wyłączeniu tegoż oświetlenia.

### Działanie

Zasilanie przełącznika sygnalizowane jest świeceniem LED zielonej U. Podanie napięcia sterującego na wejście 6 powoduje załączenie styku 11-12 sygnalizowane świeceniem LED czerwonej). Po zaniku napięcia sterującego styk jest podtrzymywany w pozycji 11-12 przez czas  $t$  (nastawiany pokrętkiem). Po czasie  $t$  następuje powrót styku do pozycji 11-10. W przypadku ponownego podania napięcia sterującego przed upływem nastawionego czasu przełącznik realizuje swoją funkcję pracy od początku.



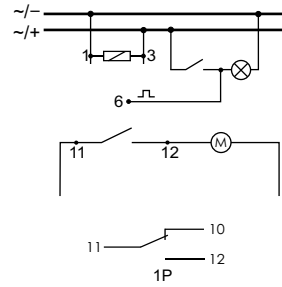
### Montaż

1. Wyłączyć zasilanie.
2. Przełącznik zamocować na szynie w skrzynce rozdzielczej.
3. Przewody zasilania podłączyć wg schematu zgodnie z oznaczeniami.
4. Do wejścia 6 podłączyć przewód z napięciem sterującym.
5. Obwód zasilania załączanego odbiornika podłączyć szeregowo do zacisków 11-12.
6. Pokrętkiem ustawić czas podtrzymania.

### Dane techniczne

zasilanie	24V AC/DC
prąd obciążenia	<16A
styk	1P
czas pracy	1÷15min
sygnalizacja zasilania	LED zielona
sygnalizacja stanu styków	LED czerwona
pobór mocy	0,8W
temperatura pracy	-25÷50°C
przyłącze	zaciski śrubowe 2,5mm <sup>2</sup>
wymiary	1 moduł (18mm)
montaż	na szynie TH-35

### Schemat podłączenia



B091021