

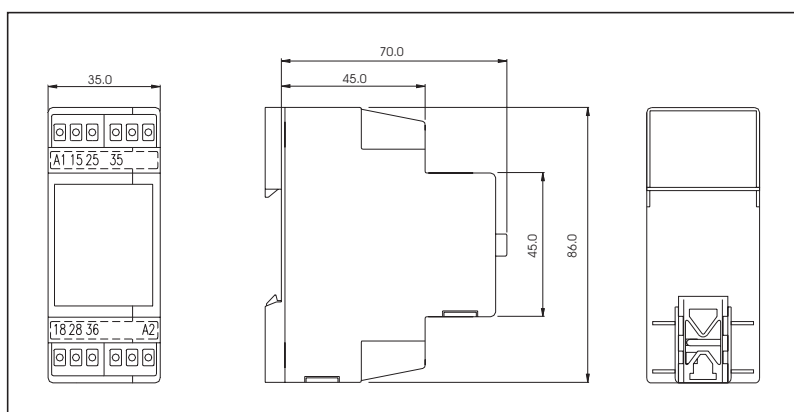
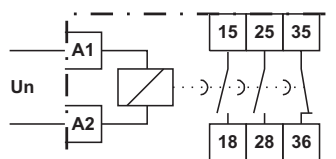
RTox-20

Elektroniczny Przełącznik Czasowy



Schemat wyprowadzeń

RTox-20



Wymiary przełącznika RTox-20

Właściwości

- Jednofunkcyjny* (F) opóźnione przełączanie zestyków przełącznika wykonawczego po zaniku napięcia
- Przełącznik wykonawczy z dwoma zestykami zwiernymi i jednym zestykiem rozwiernym
- Wielozakresowy, z możliwością wyboru jednego z czterech zakresów czasowych (od 0.1 s do 1000 s)
- Analogowa nastawa czasu
- Szeroki zakres napięcia zasilania
- Po zaniku napięcia zasilania przełącznik jest zasilany z wewnętrznego akumulatora NiCd (60 mAh) i dlatego nie powinien pozostawać bez zasilania przez dłuższe okresy czasu
- Dioda LED sygnalizująca obecność napięcia zasilania (U_n)
- Dioda LED sygnalizująca stan przełącznika wykonawczego (R)
- Dioda LED sygnalizująca stan akumulatora wewnętrznego (A)
- Przeznaczony do montażu na szynie 35 mm

Dane techniczne

Napięcie zasilania U_n	24-230 V AC/DC
Współczynnik T_U/T	≥ 10
<small>(T_U – czas obecności napięcia, T – czas nastawiony na przełączniku)</small>	
Częstotliwość	50/60 Hz
Dopuszczalne zmiany napięcia zasilania	$(0.8-1.1) U_n$
Pobór mocy	3 VA
Zakres czasowy	0.1-1000 s w czterech podzakresach: 0.1-1 s; 1-10 s; 10-100 s; 100-1000 s
Czas regeneracji	≤ 0.1 s
Zdolność łączeniowa	
załączanie	3 A
wyłączanie	3 A (220 V AC, $\cos \varphi \geq 0.4$)
trwale	3 A
Rozrzut	1 % + 10 ms
Dokładność nastawy	± 5 % końcowej wartości zakresu

Sposób zamawiania

☛ typ przełącznika

Przykład:

☛ RTox-20

* Szczegółowy opis diagramu pracy znajduje się na stronie 4