

# Dwustopniowa jednostka opóźniająca SJR-2



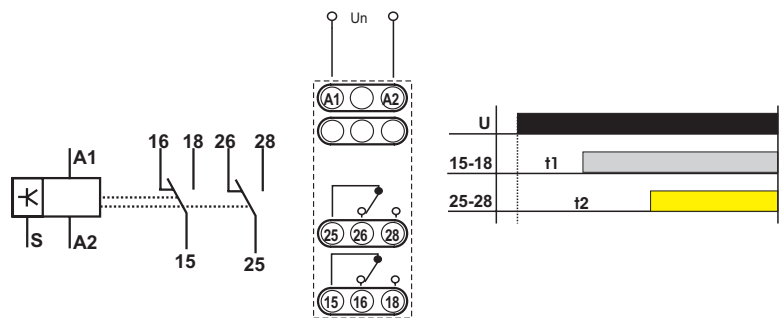
- ▶ służy dla stopniowego złączania dużej mocy (np. ogrzewanie elektryczne) i zabrania tak spowodowanym maksymalnym prądowym w sieci
- ▶ 2 funkcje czasowe : 2x opóźniony rozbieg (2 przekaźniki czasowe w jednym)
- ▶ nastawialny czas od 0.1 s do 10 dni jest podzielony na 10 zakresów (0.1 s - 1 s / 1 s - 10 s / 0.1 min - 1 min / 1 min - 10 min / 0.1 g - 1 g / 1 g - 10 g / 0.1 dnia - 1 dzień / 1 dzień - 10 dni / ON / OFF)
- ▶ czasy T1 oraz T2 są całkowicie niezależnie nastawialne
- ▶ do startu czasów T1 i T2 dochodzi w momencie podłączenia napięcia zasilania
- ▶ grube nastawianie zakresów czasowych wykonuje się przelącznikami obrotowymi
- ▶ napięcie zasilania AC 230 V albo AC/DC 12 - 240 V
- ▶ zestyk wyjściowy 2x przelączny 16 A
- ▶ stan wyjścia sygnalizuje wielofunkcyjna czerwona LED dioda, która miga albo świeci w zależności na stanie wyjścia
- ▶ w wykonaniu 1-MODUŁ, mocowanie do szyny DIN

## Dane techniczne

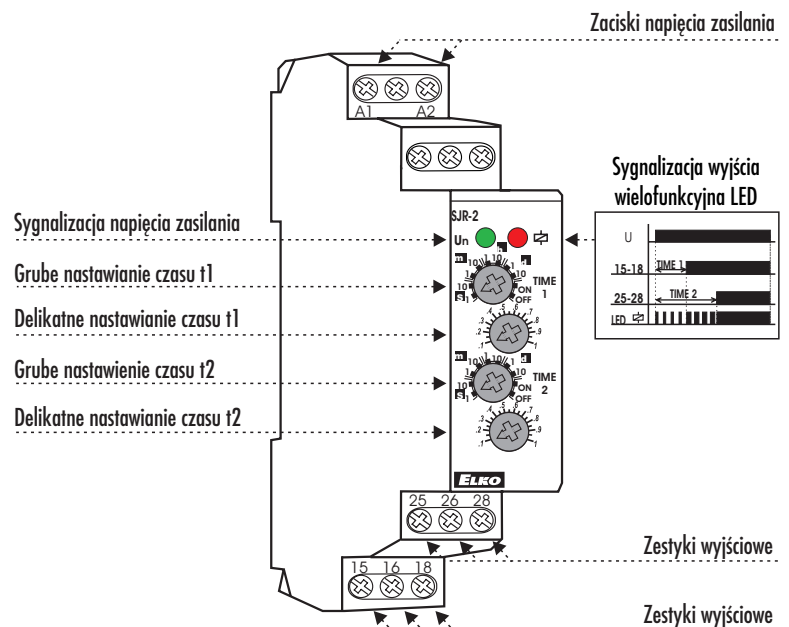
### SJR-2

Ilość funkcji:	2x opóźniony rozbieg
Zaciski zasilania:	A1 - A2
Napięcie zasilania:	AC/DC 12 - 240 V (AC 50 - 60 Hz)
Znamionowy pobór mocy:	AC 0.7 - 3 VA / DC 0.5 - 1.7 W
Napięcie zasilania:	AC 230 V / 50 - 60 Hz
Znamionowy pobór mocy:	AC maks. 12 VA / 1.3 W
Tolerancja napięcia zasilania:	-15 %; +10 %
Sygnalizacja zasilania:	zielona LED dioda
Zakresy czasowe:	0.1 s - 10 dni
Nastawianie czasów:	przelącznikami obrotowymi i potencjometrami
Dokładność czasowa:	5 % - przy nastawieniu mechanicznym
Dokładność powtórzeń:	0.2 % - stabilność wartości nastawionej
Współczynnik temperatury:	0.01 % / °C, wartość bazowa = 20 °C
Wyjście	
Ilość zestyków:	2x przelączny (AgNi)
Znamionowy prąd:	16 A / AC1
Moc łączeniowa:	4000 VA / AC1, 384 W / DC
Prąd maks.:	30 A / <3 s
Napięcie łączeniowe:	250 V AC1 / 24 V DC
Min. moc łączeniowa DC:	500 mW
Sygnalizacja zadziałania:	wielofunkcyjna czerwona LED
Trwałość mechaniczna:	3x10 <sup>7</sup>
Trwałość łączeniowa (AC1):	0.7x10 <sup>5</sup>
Czas regeneracji:	maks. 150 ms
Inne dane	
Temperatura robocza:	-20 .. +55 °C
Temperatura składowania:	-30 .. +70 °C
Napięcie izolacji:	4 kV (zasilanie - wyjście)
Pozycja pracy:	dowolna
Mocowanie:	szyna DIN EN 60715
Stopień ochrony obudowy:	IP 40 ze strony panelu czołowego
Kategoria przepięć:	III.
Stopień nieczystości:	2
Przekrój podłączanych przewodów:	2.5 mm <sup>2</sup> / z tulejką 1.5 mm <sup>2</sup>
Wymiar:	90x17.6x64 mm, wymiary szczegółowe str. 86-88
Waga:	UNI - 88 g, 230 - 83 g
Normy:	EN 61812-1, EN 61010-1

## Symbol / Układ połączeń / Funkcje



## Opis aparatu



## Zakresy czasowe

