

**JEDNOFAZOWY PRZEKAŹNIK
NAPIĘCIA**
**SERIA:
RS-MV13**
*Single phase voltage monitoring relay /
Spannungswächter, einphasig /
Jednofázový snímač napětí / Jednofázový
senzor napätia / Egyfázisos feszültség
érzékelő*


Przełącznik RS-MV13 służy do monitorowania napięcia w sieci elektrycznej. Wbudowany przełącznik umożliwia wyłączenie lub włączenie urządzeń elektrycznych w przypadku zbyt wysokiego lub niskiego napięcia elektrycznego.

The RS-MV13 relay is used to monitor the voltage in the electrical grid. The built-in relay allows you to turn off or turn on electrical devices in the event of too high or low voltage.

Moment dokręcenia zacisków
Terminal tightening torque **0,5Nm**

Zakres napięcia
150V – 275V AC

Przepustowość styków
AC-15: 2A

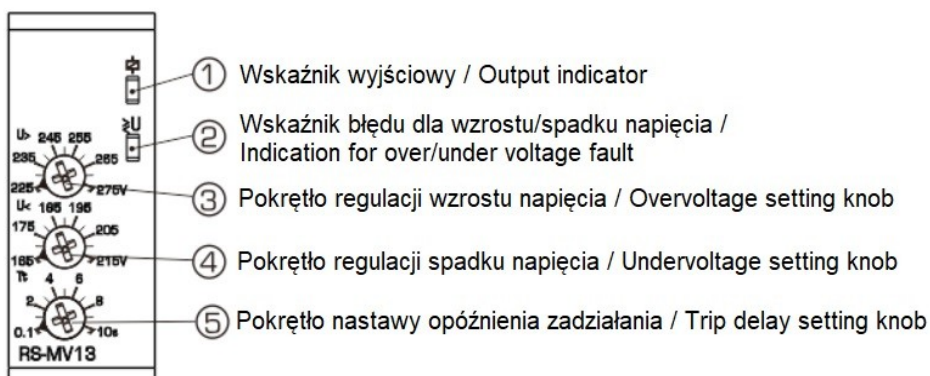
Kategoria prądowa
8A / AC1



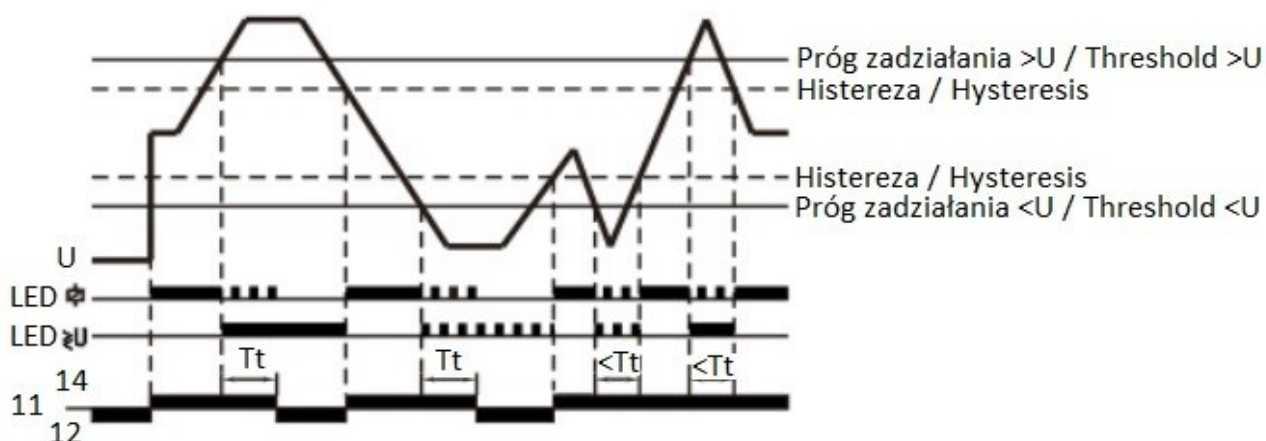
EAN	5902838491645
Zaciski zasilające / <i>Supply terminals</i>	A1, A2
Znamionowe napięcie zasilania / <i>Rated supply voltage</i>	AC 220V
Częstotliwość znamionowa / <i>Rated frequency</i>	50/60Hz
Zakres napięcia pracy / <i>Voltage operation range</i>	AC 150V-275V
Zakres wyzwalania przy wzroście napięcia / <i>U> threshold setting</i>	225V-275V
Zakres wyzwalania przy spadku napięcia / <i>U< threshold setting</i>	165V-215V
Histereza / <i>Hysteresis</i>	±3% wartości ustawienia progu / <i>of threshold setting value</i>
Błąd pomiaru napięcia / <i>Voltage measurement error</i>	<1% w całym zakresie / <i>over the whole range</i>

Opóźnienie wyłączenia / <i>Trip delay</i>	0.1s - 10s
Błąd opóźnienia wyłączenia / <i>Trip delay error</i>	± 5% + 0,1s
Styki wyjściowe / <i>Output contacts</i>	11, 12, 14
Kategoria prądowa / <i>Current rating</i>	8A / AC1
Przepustowość styków / <i>Contacts capacity</i>	AC-15: 2A
Styk wyjściowy / <i>Type of output</i>	1NO+1NC
Znamionowe napięcie izolacji / <i>Rated insulation voltage</i>	250V
Maksymalne zabezpieczenie / <i>Max. fuse ratings</i>	NH-00 5A
Stopień ochrony / <i>Protection degree</i>	IP20
Stopień zanieczyszczenia / <i>Pollution degree</i>	3
Wytrzymałość elektryczna / <i>Electrical life</i>	10 ⁵
Wytrzymałość mechaniczna / <i>Mechanical life</i>	10 ⁶
Wysokość / <i>Altitude</i>	≤2000m
Temperatura pracy / <i>Operating temperature</i>	-25°C~+50°C
Dopuszczalna wilgotność względna / <i>Permissible relative humidity</i>	≤50% przy 40°C (bez kondensacji / <i>without condensation</i>)
Temperatura składowania / <i>Storage temperature</i>	-25°C~55°C
Przekrój przewodów / <i>Wire size</i>	0,5 mm ² - 1 mm ²
Pakowanie / <i>Packing</i>	1/100
Liczba modułów / <i>Number of modules</i>	1M

Panel przedni / *Front panel*



Wykresy funkcji / *Function diagrams*



Podłączenie przewodów / *Wiring*

