

**PRZEKAŹNIK KOLEJNOŚCI,  
ASYMETRII I ZANIKU FAZ**
**SERIA:  
RS-MV32N**

*Phase failure, sequence and asymmetry relay / Phasenausfall-, Phasenfolge- und Asymmetrirelais / Relé výpadku fází, sledu fází a asymetrie / Relé výpadku fáz, sledu fáz a asymetria / Fázishiba, fázissorrend és aszimmetria relék*



Przełącznik RS-MV32N służy do monitorowania kolejności, asymetrii i zaniku faz np.: w celu zabezpieczenia silników.

*The RS-MV32M relay is used to monitor the sequence, asymmetry and phase loss, e.g. to protect motors.*

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

Ustawienie asymetrii  
**8%**

Znamionowe napięcie izolacji  
**480V AC**

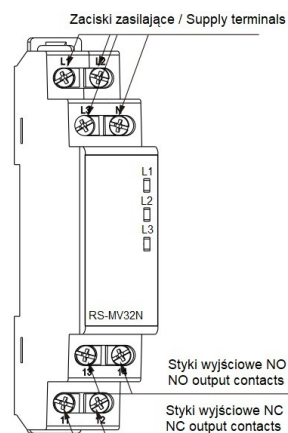
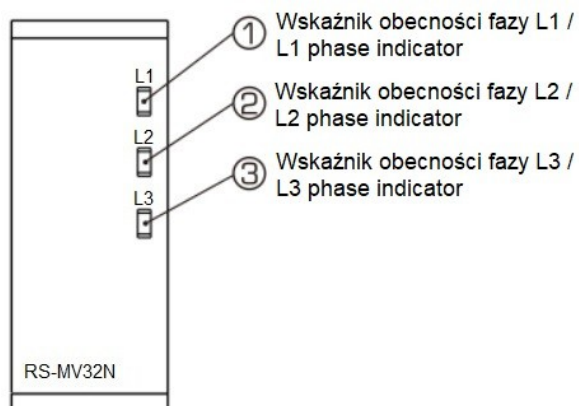
Kategoria prądowa  
**8A/250V AC1**



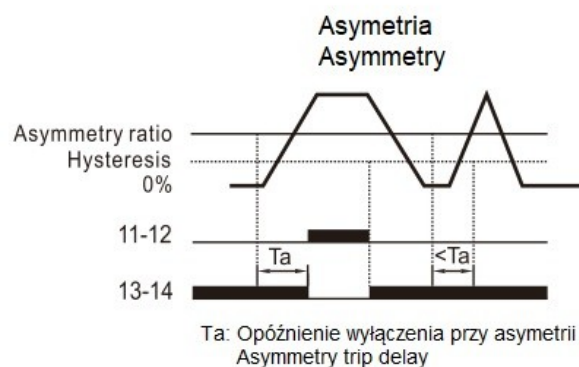
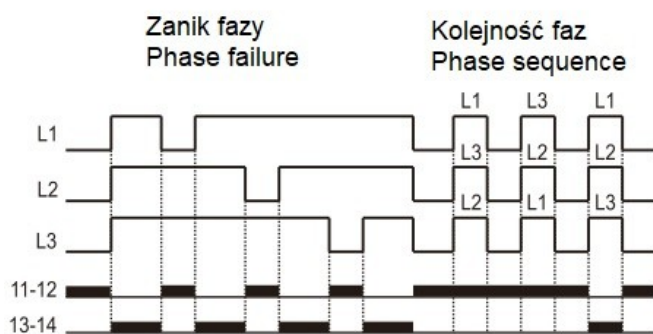
EAN	5902838491638	
Tryb / Mode	3 fazy 3 przewody 3 phase 3 wire	3 fazy 4 przewody
Zaciski zasilające / Supply terminals	L1,L2,L3	L1,L2,L3,N
Napięcie zasilania / Supply voltage	380V/400V/415V	220V/230V/240V
Zakres napięcia pracy / Operating voltage range	266V-540V	154V-312V
Ustawienie asymetrii / Asymmetry setting	8% fabrycznie / fixed	
Opóźnienie wyłączenia przy niewłaściwej asymetrii / Asymmetry trip delay	2s fabrycznie / fixed	
Histeresa / Hysteresis	2% fabrycznie / fixed	

Czas wyłączenia przy zaniku napięcia lub niewłaściwej kolejności faz / <i>Trip time for incorrect phase sequence and phase failure</i>	0.2s
Błąd opóźnienia / <i>Delay error</i>	±5% + 0.1s
Znamionowe napięcie izolacji / <i>Rated insulation voltage</i>	415V
Styki wyjściowe / <i>Output contacts</i>	1NO+1NC
Kategoria prądowa / <i>Current rating</i>	8A/250V AC1
Trwałość mechaniczna / <i>Mechanical life</i>	10 <sup>6</sup>
Trwałość elektryczna / <i>Electrical life</i>	10 <sup>5</sup>
Stopień ochrony / <i>Protection degree</i>	IP20
Stopień zanieczyszczenia / <i>Pollution degree</i>	3
Wysokość / <i>Altitude</i>	≤2000m
Temperatura pracy / <i>Operating temperature</i>	-20°C~+55°C
Dopuszczalna wilgotność względna / <i>Permissable relative humidity</i>	≤50% przy 40°C (bez kondensacji / <i>without condensation</i> )
Temperatura składowania / <i>Storage temperature</i>	-30°C~70°C
Przekrój przewodów / <i>Wire cross section</i>	0.5mm <sup>2</sup> ~2.5mm <sup>2</sup>
Moment dokręcenia zacisków / <i>Terminal tightening torque</i>	0.5Nm
Montaż / <i>Mounting</i>	Szyna TH-35 / <i>TH-35 Rail</i> (EN60715)
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

