



RELÉ PRO KONTROLU SLEDU A VÝPADKU FÁZÍ V TRÍFÁZOVÉ SÍTĚ

Série MWS, MWS2

84873021

MWS2 kontrolní relé

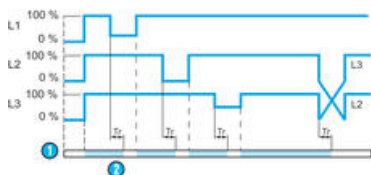
- Při nesprávném sledu fází nebo výpadku fáze signalizuje chybu
- Multinapájení 3x208-480 V st
- Šířka 17,5 mm
- Signalizace stavu pomocí LED



POPIS PRODUKTU

Relé monitoruje sled fází L1,L2,L3 a hlídá zda nedošlo k jejich výpadku. V normálním provozním stavu je výstupní relé sepnuto a svítí žlutá LED. V případě výskytu chyby relé odpadne a žlutá LED zhasne.

Výpadek fáze a sled fází



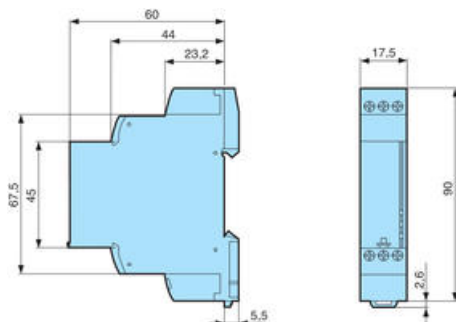
1: Relé

TECHNICKÉ ÚDAJE

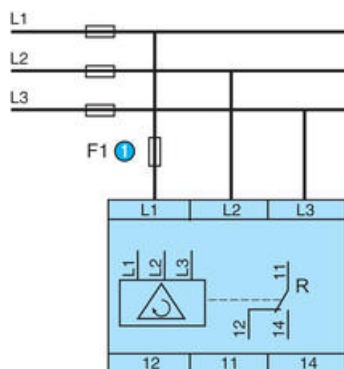
Jmenovité napětí	MWS: 3x208-480 V st 50/60 Hz +10 % / -12% MWS2: 3x208-440 V st 50/60 Hz +10 % / -12%
Vlastní spotřeba	1.8 VA
Rozsah měření	MWS: 183-528 V st MWS2: 183-484 V st
Doba ustálení	500 ms
Časové zpoždění detekce chyby	100 ms
Výstupní relé	5 A st/ss pro 250V st/ss, odporová zátěž
Provozní teplota	-20 °C to +50 °C

Hmotnost	MWS: 80 g MWS2: 85 g
Shoda s normami	 (LVD) 73/23/EEC-EMC89/336/EEC RoHS, WEEE
Montáž	Symetrická lišta DIN 35 mm

ROZMĚRY

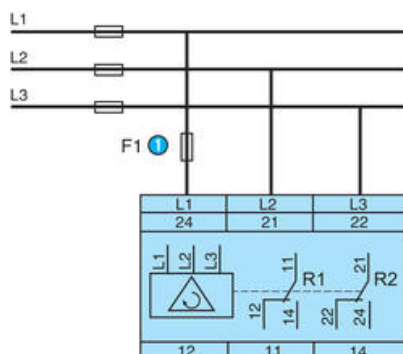


PŘIPOJENÍ



MWS

F1: Doporučuje se rychlá pojistka, jistič, nebo obvodový chránič 100 mA ve fázi L1 před relé.



MWS2

F1: Doporučuje se rychlá pojistka, jistič, nebo obvodový chránič 100 mA ve fázi L1 před relé.

OBJEDNACÍ INFORMACE

Objednací číslo	Popis	Napájecí napětí	E-číslo
84873020	Relé pro kontrolu sledu a výpadku fází MWS (1 přepínací kontakt)	3x208-480 V AC	E 38 621 40
84873021	Relé pro kontrolu sledu a výpadku fází MWS2 (2 přepínací kontakty)	3x208-440 V AC	E 38 621 41

SPECIFIKACE

Časové zpoždění při překročení prahové hodnoty	0,1 s
Časové zpoždění startu	0,5 s
Hmotnost	80 g
Jmenovitý výkon	5A AC/DC
Napájecí napětí	3 x 208-440V AC
Provozní teplota max.	50 °C
Provozní teplota min.	-20 °C
Shoda s normami	CSA, GL, RoHS, UL
Teplota skladování do	70 °C
Teplota skladování od	-40 °C
Třída krytí pouzdra	IP30
Třída krytí připojení	IP20
Výstup	2x Relé

