



RELÉ PRO KONTROLU SLEDU A VÝPADKU FÁZÍ V TRÍFÁZOVÉ SÍTĚ

Série MWG

84873022

MWG kontrolní relé

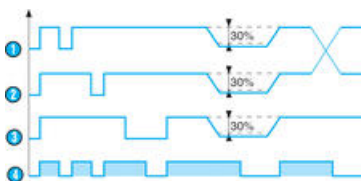
- Při nesprávném sledu fází nebo při výpadku fáze indikuje chybu
- Možnost volby napětí sítě
- Zvýšená odolnost proti indukovanému napětí až do úrovně 70 % U_n
- Šířka 17,5 mm



POPIS PRODUKTU

Relé pro kontrolu sledu a výpadku fází v třífázové síti se zvýšenou odolností proti indukovanému napětí až do úrovně 70 % U_n . Na čelní straně je přepínač pro nastavení požadované hodnoty U_n . Poloha přepínače je načtena v okamžiku připojení napájecího napětí. Pokud dojde k přepnutí tohoto přepínače za provozu, začnou blikat všechny indikátory LED a relé i nadále pracuje s původně načtenou hodnotou (nová hodnota platí až po odpojení a následném připojení U_n). Zelená LED signalizuje přítomnost napájecího napětí (U_n). Žlutá LED signalizuje sepnutý releový výstup (R). V případě výskytu chyby relé odpadne a žlutá LED zhasne.

Výpadek fáze a sled fází



1: L1

2: L2

3: L3

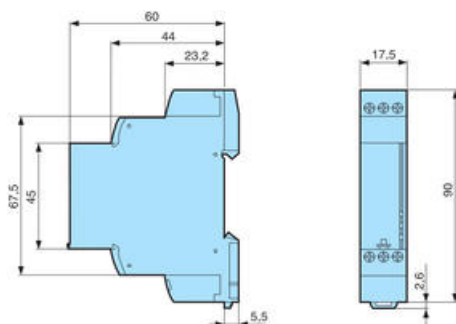
4: Relé

TECHNICKÉ PARAMETRY

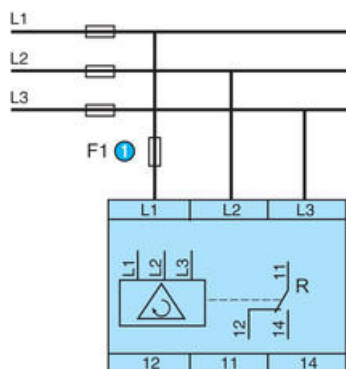
Jmenovité napětí	3x208-480 V st 50/60 Hz +10 %/-12%
Vlastní spotřeba	1.8 VA
Volba jmenovitého napětí	208, 220, 380, 400, 415, 440, 480 V
Doba ustálení	500 ms

Časové zpoždění detekce chyby	<200 ms
Výstupní relé	5 A st/ss pro 250V st/ss (1 přepínací kontakt) odporová zátěž
Provozní teplota	-20 °C to +50 °C
Hmotnost	80 g
Shoda s normami	CE, (LVD) 73/23/EEC-EMC 89/336/EEC RoHs.WEEE
Montáž	Symetrická lišta DIN 35 mm

ROZMĚRY



PŘIPOJENÍ



F1: Rychlá pojistka, jistič, nebo obvodový chránič 100 mA (doporučeno)

OBJEDNACÍ INFORMACE

Objednací číslo	Popis	Napájecí napětí	E-číslo
84873022	MWG Relé pro kontrolu sledu a výpadku fází (1 přepínací kontakt)	3x208-440 V AC	E3862142

SPECIFIKACE

Časové zpoždění při překročení prahové hodnoty	0,2 s
Časové zpoždění startu	0,5 s
Hmotnost	80 g

Jmenovitý výkon	5A, 250V AC/DC
Napájecí napětí	3 x 208-480V 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
Výběr jmenovitého napětí	208, 220, 380, 400, 415, 440, 480 V
Výstup	Relé

