



RELÉ PRE KONTROLU PODPÄTIA, SLEDU A VÝPADKU FÁZ V TROJFÁZOVEJ SIETI MWU

Série MWU

84873023

MWU kontrolné relé

- Spusti alarm pri nespravnom slede fáz, výpadku fáz a podpäti
- Možnosť výberu sieťového napätia
- Zvýšená odolnosť proti indukovanému napätiu až do 70 % U_n
- Šírka 17,5 mm



POPIS PRODUKTU

Relé pre kontrolu podpätia, sledu a výpadku fáz v 3-fázovej sieti zo zvýšenou odolnosťou proti indukovanému napätiu až do 70 % U_n .

Na čelnej strane je prepínač pre nastavenie požadovanej hodnoty U_n . Poloha prepínača je načítaná v okamihu pripojenia napájacieho napätia. Ak dojde k prepnutiu tohto prepínača počas prevádzky, začnú blikať všetky indikátory LED a relé aj naďalej pracuje s pôvodne načítanou hodnotou (nová hodnota platí až po odpojení a následnom pripojení U_n).

Funkcia podpätia, ktorá je nastaviteľná od -2 % do -20 % umožňuje merať indukované napätie pri výpadku fázy až do 98 % U_n . To znamená, že pokiaľ je zvolené napätie 400 V a relé je nastavené na hodnotu -2 %, reaguje na pokles napätia pod úroveň 392 V.

Zelená LED signalizuje prítomnosť napájacieho napätia (U_n). Žltá LED signalizuje zopnutý releový výstup (R). V prípade výskytu chyby relé výpne a žltá LED zhasne.

ŠPECIFIKÁCIA

Časové oneskorenie alarmu	0,2 s
Časové oneskorenie pri prekročení prahu	0,1-10s
Časové oneskorenie štartu	0,6 s
Hmotnosť	80 g
Menovitý výkon	5A, 250V AC/DC
Napájacie napätie	3 x 208-480V AC
Prevádzková teplota max.	50 °C
Prevádzková teplota min.	-20 °C
Teplota skladovania do	70 °C
Teplota skladovania od	-40 °C

Trieda krytia pripojenia	IP20
Trieda krytia puzdra	IP30
Výber menovitého napätia	208, 220, 380, 400, 415, 440, 480 V
Výstup	Relé
Zhoda s normami	CSA, GL, RoHS, UL

