



RELÉ PRE KOMPLEXNÚ KONTROLU PARAMETROV TROJFÁZOVEJ SIETE MWUA

Série MWUA

84873025

MWUA kontrolné relé

- Spusti alarm pri nesprávnom slede fáz, výpadku fázy, asimetrii, podpätí/prepätí siete
- Možnosť výberu sieťového napätia
- Zvýšená odolnosť voči indukovanému napätiu až do 70 % U_n
- Šírka 17,5 mm



POPIS PRODUKTU

Relé pre kontrolu asymetrie, prepätia/ podpätia sledu a výpadku fáz v trojfázovej sieti, so zvýšenou odolnosťou voči indukovanému napätiu.

Na prednej strane je prepínač pre nastavenie požadovanej hodnoty U_n . Poloha prepínača sa načítava v okamihu pripojenia napájacieho napätia. Ak dojde k prepnutiu tohto prepínača za prevádzky, začnú blikať všetky indikátory LED a relé naďalej pracuje s pôvodne nastavenou hodnotou (nová hodnota je platná až po odpojení a následnom pripojení U_n). Hodnota asymetrie sa nastavuje na prednej strane v rozsahu 5 až 15 % U_n .

Prepätie / podpätie je nastaviteľné v rozsahu 2 až 20 % U_n (napätové okno). V prípade indikácie chyby je možné spomaliť reakciu výstupného relé nastavením trimra Tt. Ak je zariadenie pripojené k sieti s chybou, zostane relé odpojené.

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

ŠPECIFIKÁCIA

| | |
|---|-----------------|
| Časové oneskorenie alarmu | 0,2 s |
| Časové oneskorenie pri prekročení prahu | 0,1-10s |
| Časové oneskorenie štartu | 0,5 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 |

