



## RELÉ PRE KONTROLU ASYMETRIE, SLEDU A VÝPADKU FÁZ V TROJFÁZOVEJ SIETI MWA

Série MWA

84873024  
MWA kontrolné relé

- Spusti alarm pri nesprávnom slede fáz, výpadku fázy a asymetrii fáz
- Možnosť výberu sieťového napätia
- Zvýšená odolnosť voči indukovanému napätiu až do 70 %  $U_n$
- Šírka 17,5 mm



### POPIS PRODUKTU

Relé pre kontrolu asymetrie, 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 načítanou 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 %  $U_n$ . V prípade indikácie chyby je možné spomaliť reakciu výstupného relé nastavením trimra Tt.

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. Zapojenie 1 L1 L2 L3.

### 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

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

