CROUZET - 3 FÁZISÚ, FÁZIS VEZÉRLŐ MWUA

MWUA Fázisvezérlés

84873025
Fázisfigyelő relé, MWUA, 3 x 208–480 V AC



- Vészjelzés hibás fázis szekvenciánál, fázis megszakadásnál, asszimetriánál és túl-/alul-feszültségnél
- Állítható vonalfeszültség
- Visszatérő feszültségmérés 70%-ig
- 17.5mm foglalat DIN sínnel
- 5A ellenállás

TERMÉKLEÍRÁS

Fázisfigyelő relé feszültségregenerálással és -aszimmetriával. Beállítható kapcsoló az előlapon 3 fázisú hálózatok megfelelő feszültségének beállítására. A feszültségkapcsoló helyzetének rögzítése csak az üzemi feszültség bekapcsolása után történik meg. Ha a kapcsoló állása működés közben megváltozik, az összes világítódióda (LED-es kijelzők) villogni kezd, a készülék azonban továbbra is rendesen működik azzal a feszültséggel, amely a legutolsó bekapcsoláskor be volt állítva. A világítódiódák a helyes feszültség visszaállításakor ugyancsak visszaállnak normál működésre. A relé azt figyeli, hogy a 3 fázis közötti sorrend megfelelő-e, illetve hogy nem hiányzik-e valamelyik fázis (mért U<0,7xUn), a visszatáplált feszültség 70%-a. Az aszimmetriát az előlapon lehet beállítani 5% és 15% között (névleges feszültség a fázisok között Un x aszimmetria foka, %). A feszültség felfelé/lefelé való eltérésének értékei a hálózati feszültség 2–20%-ában állíthatók be. A fázissorrend hibája vagy fáziskimaradás esetén a relé közvetlenül riaszt (kikapcsol), aszimmetria- vagy feszültségkimaradás esetén a relé a beállított Tt idő után kapcsol ki. Ha a feszültséget mért hibával kapcsolják be, az nincs hatással a relére. A zöld LED (Un) azt jelzi, hogy a tápfeszültség rendben van. A sárga LED (R) azt jelzi, hogy a relékimenet aktív.

MŰSZAKI ADATOK

Felszerelés	35 mm DIN-sín
Funkció	Hibás fázissorrend, fáziskimaradás, aszimmetria és túlfeszültség/feszültségcsökkenés esetén riaszt
Hiszterézis	UN 2%-a, rögzített érték
Indítás késleltetése	0,5 s
IP-osztály, csatlakozás	IP20
IP-osztály, ház	IP30
Jóváhagyások	CSA, GL, RoHS, UL
Késleltetés a határérték átlépése esetén	0,1-10s
Kilépés	Rele
Max. tárolási hőmérséklet	70 °C
Max. üzemi hőmérséklet	50 °C

Megszakítókapacitás	5A, 250V AC/DC
Min. tárolási hőmérséklet	-40 °C
Min. üzemi hőmérséklet	-20 °C
Névleges feszültség kiválasztása	208, 220, 380, 400, 415, 440, 480 V
Riasztás késleltetése	0,2 s
Tápfeszültség	3 x 208-480V AC
Tömeg	80 g









