



## 3 FÁZIS, FÁZIS VEZÉRLŐ MWU

### MWU Fázisvezérlés

84873023

Fázisfigyelő relé, MWU, 3 x 208–480 V AC

- Vészjelzés hibás fázis szekvenciánál, fázis megszakadásnál és alacsony feszültségnél
- Állítható vonalfeszültség
- Méri a visszatérő feszültséget 98%-ig
- 17.5mm foglalat DIN sínnel



### TERMÉKLEÍRÁS

Fázisfigyelő relé fázisregenerálással (visszatáplált feszültség) a mérési feszültség kb. 98%-áig. Beállítható kapcsoló az előlapon 3 fázisú hálózatok megfelelő feszültségének beállítására. A kapcsoló helyzetének rögzítése csak az üzemi feszültség bekapcsolása után történik meg. Ha a kapcsoló állása működés közben megváltozik, az összes világítódioda (LED-es kijelzők) villogni kezd, a készülék azonban továbbra is rendesen működik azzal a feszültséggel, amely a legutolsó bekapcsoláskor be volt állítva. A relé azt figyeli, hogy a 3 fázis közötti sorrend megfelelő-e, illetve hogy nem hiányzik-e valamelyik fázis. A -2% és -20% közötti értékre beállítható feszültségcsökkenés (alulfeszültség) funkcióval kb. 98% értékig mérhető a visszatáplált feszültség. Ez azt jelenti, hogy ha a hálózati feszültség 400 V, a relé pedig -2% feszültségcsökkenésre van beállítva, a relé akkor riaszt (a relékimenet nyit), ha a feszültség 392 V alá csökken. A zöld LED (Un) a normál tápfeszültséget jelzi. A sárga LED (R) azt jelzi, hogy a relékimenet aktív.

### MŰSZAKI ADATOK

Felszerelés	35 mm DIN-sín
Funkció	Hibás fázissorrend, fáziskimaradás és feszültségcsökkenés esetén riaszt
Indítás késleltetése	0,6 s
IP-osztály, csatlakozás	IP20
IP-osztály, ház	IP30
Jóváhagyások	CSA, GL, RoHS, UL
Késleltetés a határérték átlépése esetén	0,1-10s
Kilépés	Relé
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

