



## CROUZET - 3 FÁZISÚ, FÁZIS VEZÉRLŐ MWG

### MWG Fázisvezérlés

84873022

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

- Vészjelzés hibás fázis szekvenciánál vagy szakadásnál
- Állítható vonalfeszültség
- Visszatérő feszültségmérés 70%-ig
- 17.5mm foglalat DIN sínnel



### TERMÉKLEÍRÁS

Fázisfigyelő relé fázisregenerálással (visszatáplált feszültség) a mérési feszültség kb. 70%-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 (mért  $U < 0,7 \times U_n$ ), a visszatáplált feszültség 70%-a. Nincs hatással a relé működésére, ha az üzemi feszültséget mért hibával kapcsolják be. 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 vagy fáziskimaradás esetén riaszt |
| Indítás késleltetése                     | 0,5 s  |
| IP-osztály, csatlakozás                  | IP20   |
| IP-osztály, ház                          | IP30   |
| Jóváhagyások                             | CSA, GL, RoHS, UL                                    |
| Késleltetés a határérték átlépése esetén | 0,2 s  |
| Kilépés                                  | Relé   |
| Max. tárolási hőmérséklet                | 70 °C  |
| Max. üzemi hőmérséklet                   | 50 °C  |
| Megszakítókapacitás                      | 5A, 250V AC/DC                                       |
| Min. tárolási hőmérséklet                | -40 °C   |

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| <b>Min. üzemi hőmérséklet</b>           | -20 °C                              |
| <b>Névleges feszültség kiválasztása</b> | 208, 220, 380, 400, 415, 440, 480 V |
| <b>Tápfeszültség</b>                    | 3 x 208-480V AC                     |
| <b>Tömeg</b>                            | 80 g                                |

