

## MWG

### Fasekontroll / overvåkningsrele

84873022

Kontrollrelé MWG fase og fasebrudd 3x208-440V AC  
(EL4378072)

- 3x208-480 V AC
- Fasefølge og fasebrudd
- Tilbakematet spenning  $\leq 70\%$



### PRODUKTBESKRIVELSE

Kontrollrelé for faseovervåking som måler spenningsgenerering (tilbakematet spenning) opp til 70 % av målespenningen. Vribryter i fronten for innstilling av rett målespenning i 3-fase nettet.

Vribryterens stilling registreres ikke før manøverspenningen settes på.

Om vribryterens stilling endres under drift begynner alle lysdiodene å blinke, men produktet fortsetter å fungere normalt med den spenningen som senest var innstilt på vribryteren.

Reléet overvåker rett fasefølge mellom de 3 fasene eller om en fase blir borte.

Reléet måler også tilbakematet spenning ( $U < 0,7 \times U_n$ ) inntil 70%.

Om driftsspenningen slås på med en tilbakematet spenning tilkoblet, forblir reléet upåvirket.

Grønn LED (Un) indikerer manøverspenning OK. Gul LED (R) indikerer aktiv reléutgang.

### TEKNISKE DATA

#### FUNKSJON

Valg av merkespenning	208, 220, 380, 400, 415, 440, 480 V
Tidsforsinkelse oppstart	0,5 s
Tidsforsinkelse ved overskridelse av grenseverdi	0,2 s

#### ELEKTRISK DATA

Utgang	Rele
Bryteevne	5A, 250V AC/DC
Matespenning	3 x 208-480V AC

#### ØVRIG TEKNISK DATA

IP-klasse tilkobling	IP20
----------------------	------

IP-klasse kåpe	IP30
Temperaturområde fra	-20 °C
Temperaturområde til	50 °C
Oppbevaringstemperatur fra	-40 °C
Oppbevaringstemperatur til	70 °C
Vekt	80 g
Godkjenninger	CSA, GL, RoHS, UL

