

M3US

3-fas spenningskontroll / overvåkningsrele

84873222

Kontrollrelé M3US over-/underspenning 3x208-480V
AC (EL4378079)

- 3x208-480 V AC
- Over- og underspenning
- Innstillbar multispennning
- 17,5mm bredde



PRODUKTBESKRIVELSE

Kontrollrelé for overvåking av 3-fase nett uten null leder.

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.

Overvåker underspenning mellom fasene som kan stilles inn mellom -2% til -20% av U_n (matespenningen) og overspenning som kan stilles inn mellom 2% til 20% av U_n .

Tidsforsinkelsen T_t forhindrer relévekslinger ved tilfeldige forstyrrelser og er innstillbar mellom 0,3 – 30 sek.

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

TEKNISKE DATA

FUNKSJON

Valg av merkespenning	208, 220, 380, 400, 415, 440, 480V
Grenseverdi nedre	-2 - -20%
Grenseverdi øvre	2 - 20%
Tidsforsinkelse oppstart	0,5
Tidsforsinkelse ved overskridelse av grenseverdi	0,3-30s

ELEKTRISK DATA

Utgang	2x Relé
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
Godkjenninger	CE, CSA, RoHS, UL

