

## 3-FASET KONTROLRELÆ

### Fasestyring MWU

84873023

MWU faserelæ 3x208-440V AC 1CO

- Trigger alarm ved forkert fasefølge, fasebrud og underspænding
- Justerbar netspænding
- Måler returspænding til 98 %
- 17,5 mm bredde til DIN-skinne



#### PRODUKTBESKRIVELSE

Kontrolrelæ til faseovervågning med spændingsgendannelse (returspænding) op til ca. 98 % af målespændingen. Justerbar afbryder på fronten til justering af korrekt spænding i 3-fasede net. Afbryderens position registreres ikke, før driftsspændingen slås til. Hvis afbryderpositionen ændres ved drift, begynder alle lysdioder (lysdiodeangivelse) at blinke, men enheden vil fortsat fungere normalt med den spænding, der blev indstillet ved den seneste forsyningstilslutning. Relæet overvåger den korrekte fasefølge mellem de tre faser, og om der mangler en fase. Underspændingsfunktionen, som kan justeres mellem -2 % og -20 %, lader returspændingen måles op til ca. 98 %. Det betyder, at hvis der er en netspænding på 400 V, og relæet indstilles til -2 % underspænding, vil relæet triggere en alarm (relæudgangen falder ud), hvis spændingen falder til under 392 V. Grøn lysdiode (Un) angiver, at forsyningsspændingen er OK. Gul lysdiode (R) angiver en aktiv relæudgang.

#### SPECIFIKATIONER

<b>Brydeevne</b>	5A, 250V AC/DC
<b>Forsyningsspænding</b>	3 x 208-480V AC
<b>Funktion</b>	Alarm ved forkert fase sekvens, fasefejl og underspænding
<b>Godkendelser</b>	CSA, GL, RoHS, UL
<b>IP klasse kappe</b>	IP30
<b>IP klasse tilslutning</b>	IP20
<b>Montering</b>	35 mm DIN-skinne
<b>Temperaturområde fra</b>	-20 °C
<b>Temperaturområde lager fra</b>	-40 °C
<b>Temperaturområde lager til</b>	70 °C
<b>Temperaturområde til</b>	50 °C

Tidsforsinkelse alarm	0,2 s
Tidsforsinkelse opstart	0,6 s
Tidsforsinkelse ved overskridelse af grænseværdien	0,1-10s
Udgang	Rele
Vægt	80 g
Valg af mærkespænding	208, 220, 380, 400, 415, 440, 480 V

