

## 3-FASET OVER- /UNDERSPÆNDINGSRELÆ M3US

84873222

M3US spændingsrelæ 3x208-440V AC 1CO

- Fasestyring af netspænding
- Multiindgangsspænding
- 17,5 mm bredde til DIN-skinne
- LED-indikering



### PRODUKTBESKRIVELSE

Kontrolrelæ til overvågning af 3-faset net uden nulleleder. 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 (lysdiodiangivelser) at blinke, men enheden vil fortsat fungere normalt med den spænding, der blev indstillet ved den seneste forsyningstilslutning. Overvåger underspænding mellem faserne, der kan indstilles mellem -2 % og -20 % af  $U_n$  (målespænding) og overspænding, der kan indstilles mellem 2 % og 20 % af  $U_n$ . Tidsforsinkelsen  $T_t$  forhindrer relæskift ved midlertidige forstyrrelser, og kan justeres mellem 0,3-30 s. Grøn lysdiode ( $U_n$ ) angiver forsyningsspænding 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 over / under spænding
<b>Godkendelser</b>	CE, CSA, RoHS, UL
<b>Grænseværdi nedre</b>	-2 - -20%
<b>Grænseværdi øvre</b>	2 - 20%
<b>Hysterese</b>	2% af $U_n$ , fast værdi
<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

Temperaturområde lager til	70 °C
Temperaturområde til	50 °C
Tidsforsinkelse opstart	0,5 s
Tidsforsinkelse ved overskridelse af grænseværdien	0,3-30s
Udgang	2 x relæ
Vægt	80 g
Valg af mærkespænding	208, 220, 380, 400, 415, 440, 480V

