3-FASET KONTROLRELÆ

Fasestyring MWU

84873023
MWU faserelæ 3x208-440V AC 1CO



- Trigger alarm ved forkert faseføl ge, 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 trigge 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

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









