



HRN-56-480V

Valvontarele jännite 3-vaiheinen 3x480V (L-L) 2xvk 8A vaihej./alij./vir. Hyst

Tuotemerkki: Elko EP

GTIN: 8595188130189

Sähkönumero: 2707245

Komivaiheinen jännitteenvolvontarele säädettävällä minimijännitetasolla Umin.

- Rele valvoo vaihejärjestyä ja vikoja (esim käämitystä)
 - Releen syöttöjännite on myös mittausjännite, joka mahdollistaa releen toiminnan, jos yhteen vaiheeseen tulee vikatilanne.
 - Kiinteä viive t1 (500ms), säädetyvä viive ts (0,1-10s) ja kiinteä viive ts (eneintään 1s)
- Toiminto:
- Rele 3-vaihesyötön vaihejärjestyksen ja vaihevian valvontaan. Vihreä LED palaa jatkuvasti ja ilmoittaa virransyötön päälläolon. Vikatilanteessa punainen LED vilkkuu ja relekosketin avautuu. Siirryttäessä vikatilaa, viive on käytössä, - viive asetellaan laitteen etupinnassa olevalla potentiometrillä. Mikäli vaihejärjestys on väärä, punainen LED palaa jatkuvasti ja relekosketin on auki. Mikäli syöttöjännite putoaa alle 60% Un (Uoff alataso) avautuu relekosketin välittömästi ilman viivettä ja vikatila näytetään punaisella LEDillä.
 - HRN-56: Releen syöttö kaikilta vaiheilta, siksi rele pysyy toiminnassa vaikka yksi vaiheista katkeaisi.

Tekniset tiedot:

- Syöttöjännite/mittausjännite: 3x480V AC (L-L), 3x277V AC (L-N)
- Lähkösosketin: 2xvaihtosketin 8A, AC1
- Katkaisukyky: 2000 VA/AC1, 240W/DC
- Katkaisujännite: 250V AC/24V DC
- Leveys: 3 mod

ETIM-tiedot:

Sähköisen liitännän tyyppi	vipuliitäntä
Irrotettavilla kiinnikkeillä	ei
Jännitearvo 1	0 V - 0 V
Jännitearvo 2	0 V - 0 V
Jännitemittauksen alue	AC
Jännitteen vastearvo	0 V - 0 V
Yksivaihealijännitevalvonta	kyllä
Kolmivaihealijännitevalvonta	kyllä
Yksivaiheyljännitevalvonta	kyllä
Kolmivaiheyljännitevalvonta	kyllä
Yksivaihehystereesivalvonta	kyllä
Kolmivaihehystereesivalvonta	kyllä
DC-alijännitevalvonta	ei
DC-yljännitevalvonta	ei
DC-jännitehystereesivalvonta	ei
Min. säädetyvä vetohidastus kytkettäessä	0.1 s
Maksimi sallittu vetohidastus kytkettäessä	10 s
Min. säädetyvä päästöhidastus	0.1 s
Maksimi sallittu päästöhidastus	10 s
Avautuvien koskettimien lukumäärä	2
Sulkeutuvien koskettimien lukumäärä	2

Vaihtokoskettimien lukumäärä	2
Leveys	52 mm
Korkeus	90 mm
Syvyys	65 mm

Hyväksynät / merkinnät:

