



HRN-41-UNI

Valvontarele jännite 2vk 16A kela 24-230VU alue 10-500VUC ikk

Tuotemerkki: Elko EP

GTIN: 8595188185295

Sähkönumero: 2707282

Rele on suunniteltu valvomaan vaihto- tai tasavirtajännitettä kolmella eri alueella.

- Valvoo jännitettä kahdella itsenäisellä tasolla (Umin, Umax).
 - Yläraja asetetaan (Umax) prosentteina alueesta.
 - Alarajan asetus (Umin): prosentteina ylärajasta (HRN-41, toiminto HYSTEREESI) tai prosentteina alueesta (HRN-42 toiminto WINDOW)
 - LÄhtökoskettimen toiminnon valinta valittavissa (itsenäisesti/yhtäaika).
 - Säädettyä aikaviive molemmille tasoille (eliminoi lyhytaikaiset jännitepiikit ja -laskut).
 - Galvaanisesti erotettu
 - Vaihtokosketin kullekin valvotulle jännitetasolle,
- Tekniset tiedot:
- Syöttöjännite: 24-240 V AC/DC
 - Valvottavat jännitealueet (valitaan kytkennällä: 10-50 VAC/DC (C-B1), 32-160 DCAC/DC (C-B2) ja 100- 500 VAC/DC (C-B3)
 - Kosketin: 2 x vaihtokosketin 16A
 - Katkaisukyky 4000VA/AC1, 384W/DC
 - Katkaisujännite: 250V AC ja 24V DC
 - Leveys 3-mod

ETIM-tiedot:

| | |
|--|--------------|
| Sähköisen liitännän tyyppi | vipuliitäntä |
| Irrotettavilla kiinnikkeillä | ei |
| Jännitearvo 1 | 10 V - 500 V |
| Jännitearvo 2 | 0 V - 0 V |
| Jännitemittauksen alue | AC/DC |
| Jännitteen vastearvo | 0 V - 0 V |
| Yksivaihealijännitevalvonta | kyllä |
| Kolmivaihealijännitevalvonta | ei |
| Yksivaiheyljännitevalvonta | kyllä |
| Kolmivaiheyljännitevalvonta | ei |
| Yksivaihehystereesivalvonta | kyllä |
| Kolmivaihehystereesivalvonta | ei |
| DC-alijännitevalvonta | kyllä |
| DC-ylijännitevalvonta | kyllä |
| DC-jännitehystereesivalvonta | kyllä |
| Min. säädettyä vetohidastus kytkettäessä | 0.1 s |
| Maksimi sallittu vetohidastus kytkettäessä | 10 s |
| Min. säädettyä päästöhidastus | 0.1 s |
| Maksimi sallittu päästöhidastus | 10 s |
| Avautuvien koskettimien lukumäärä | 0 |
| Sulkeutuvien koskettimien lukumäärä | 0 |
| Vaihtokoskettimien lukumäärä | 2 |
| Leveys | 52 mm |
| Korkeus | 90 mm |
| Syvyys | 65 mm |

Hyväksynät / merkinnät:

