



HRN-41-400V

### Valvontarele jännite 2vk 16A kelajännite 400VAC / 10-500VUC hys

**Tuotemerkki:** Elko EP

**GTIN:** 8595188140423

**Sähkönumero:** 2707220

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)
  - 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
Ulkoisen virtalähde tarpeellinen	ei
Syöttöjännitteen tyyppi	AC
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	2
Sulkeutuvien koskettimien lukumäärä	2
Vaihtokoskettimien lukumäärä	2
Leveys	52 mm

Korkeus  
Syvyys

90 mm  
65 mm

**Hyväksynät / merkinnät:**

