



HRN-63

Valvontarele jännite 1vk 16A ali/ylj. 48-276VAC hy

Tuotemerkki: Elko EP

GTIN: 8595188130622

Sähkönumero: 2707228

Valvontarele HRN-63 on tarkoitettu 1-vaiheisten piirien yli- ja alijännitevalvontaan jännitealueella 48 - 276 VAC. Valvottu jännite toimii samalla releen syöttöjännitteenä. Valvottavat jännitetasot yli- ja alijännitteelle ovat erikseen aseteltavissa. Kun U_{max} ylitetään, lähtökosketin sulkeutuu. Jännitteen pudotessa U_{min} tason alapuolelle, lähtökosketin avautuu. Tämä yhdistelmä on hyödyllinen kun jännitteen puuttuminen kokonaan katsotaan vikatilaksi samaan tapaan kuin jännitteen putoamisen asetteluarvon alapuolelle. Lyhytaikaisten jännitepiikkien vaikutusten estämiseksi releessä on viivepiiri, joka voidaan asetella välillä 0 - 10 sekuntia. Viivettä sovelletaan siirryttäessä ylijännitteestä alijännitteeseen. Palattaessa alijännitteestä ylijännitteeseen, viivettä ei sovelleta. Releen vaihtokoskettimen ansiosta tuotetta voidaan käyttää monipuolisesti eri laitekokonaisuuksissa ja sovelluksissa.

ETIM-tiedot:

Sähköisen liitännän tyyppi	vipuliitettä
Irrotettavilla kiinnikkeillä	ei
Ulkoinen virtalähde tarpeellinen	ei
Jännitearvo 1	48 V - 276 V
Jännitearvo 2	0 V - 0 V
Jännitemittauksen alue	AC
Jännitteen vastearvo	0 V - 0 V
Yksivaihealijännitevalvonta	kyllä
Kolmivaihealijännitevalvonta	ei
Yksivaiheyljännitevalvonta	kyllä
Kolmivaiheyljännitevalvonta	ei
Yksivaihehystereesivalvonta	ei
Kolmivaihehystereesivalvonta	ei
DC-alijännitevalvonta	ei
DC-yljännitevalvonta	ei
DC-jännitehystereesivalvonta	ei
Min. säädettävä vetohidastus kytkettäessä	0 s
Maksimi sallittu vetohidastus kytkettäessä	10 s
Min. säädettävä päästöhidastus	0 s
Maksimi sallittu päästöhidastus	10 s
Avautuvien koskettimien lukumäärä	1
Sulkeutuvien koskettimien lukumäärä	1
Vaihtokoskettimien lukumäärä	1
Leveys	17.6 mm
Korkeus	90 mm
Syvyys	64 mm

Hyväksynät / merkinnät:

