



HNF990H

### Kompaktikatkaisija h1600 3-napainen 50kA 1600A elektroninen aseteltava LSI

**Tuotemerkki:** Hager  
**GTIN:** 3250613349905  
**Sähkönumero:** 3636549

Kompaktikatkaisija, runkokoko h1600, 50 kA, 3-napainen, elektronisesti aseteltava (LSI) Katkaisukyky jännitteellä 400 V (EN 60947-2): 50 kA Nimelliskäyttöjännite AC: 220/690 V Ominaisuudet: - hidas laukaisu aseteltavissa: 0,4 – 1 x I<sub>n</sub> - nopea ja välitön laukaisu aseteltavissa käyrällä (katso tekninen luettelo) - elektronisella asetelulla LSIL = hidas laukaisu S = nopea laukaisu L = välitön laukaisu - kiinnitys asennuslevylle tai univers N - kalustekenttään - vivun asennosta on tunnistettavissa kolme käyttötilää "ON", "OFF" ja "laukaisu" - liitäntäjatkokaloilla - mekaaninen testipainike-toiminnallisuuksia on laajennettavissa eri lisätarvikkeiden avulla - sisältää vaiheiden erotuslevyt

#### ETIM-tiedot:

|  |   |
|--|---|
| Mitoitettu jatkuva virta I <sub>u</sub>                | 1600 A  |
| Mitoitusjännite  | 220 V - 690 V   |
| Mitoitettu katkaisukyky I <sub>cu</sub> , 400 V, 50 Hz | 50 kA   |
| Lämpöreleen virta-asetus                               | 640 A - 1600 A  |
| Viivästetty oikosulkulaukaisun säätöalue               | 0 A - 0 A   |
| Oikosulkulaukaisun säätöalue                           | 8960 A - 19200 A  |
| Tehohäviö  | 168.9 W   |
| Laitteen rakenne                                       | sisäänrakennetun laitteen kiinteä sisäänrakennustekniikka |
| Sisäänrakennettu maasulkusuojaus                       | ei  |
| Päävirtapiirin liitäntätapa                            | ruuviliitäntä   |
| Sopii DIN-kiskoasennukseen                             | ei  |
| DIN-kiskoasennusmahdollisuus                           | ei  |
| Lisäkytkimien lukumäärä (avautuva kosketin)            | 0   |
| Lisäkytkimien lukumäärä (sulkeutuva kosketin)          | 0   |
| Apu- ja vaihtokoskettimien lukumäärä                   | 0   |
| Päältä-pois -ilmaisimen mahdollisuus                   | ei  |
| Integroitu alijännitelaukaisija                        | ei  |
| Napojen lukumäärä                                      | 3   |
| Päävirtapiirin liitännän suunta                        | etuosa  |
| Ohjauselementin tyyppi                                 | vipu  |
| Kokonainen laite suojajyksiköllä                       | kyllä   |
| Sisäänrakennettu moottoriohjain                        | ei  |
| Moottoriohjain valittavissa                            | kyllä   |
| Kotelointiluokka (IP)                                  | IP40  |

#### Hyväksynyt / merkinnät:

