# TOOTELEHT
## HNE800H



HNE800H

**Kaitselüliti h1000, 3P, 800A, 50kA, LSI**

**Bränd:** Hager
**GTIN:** 3250613349738

h1000 seeria kompaktkaitselüliti on loodud elektripaigaldiste ja jaotusvõrkude usaldusväärseks kaitsmiseks suuremate voolukoormuste korral. 3-pooluseline lüliti nimivooluga 800 A ja katkestusvõimega 50 kA on varustatud elektroonilise LSI-kaitsereleega, mis võimaldab kaitseparameetreid täpselt seadistada vastavalt rakenduse nõuetele. Seadistatavad funktsioonid hõlmavad:

- L – aeglane ülekoormuskaitse
- S – viivitusega lühisekaitse
- I – kohene lühisekaitse

Aeglase väljalülituse seadistusvahemik on 0,4–1 × In, magnetiline väljalülitus 2,5–10 × In ning kiire väljalülituse viivitus 0,1–0,2 s. Kaitselüliti sobib paigaldamiseks paigaldusplaadile või univers N süsteemi. Käepideme järgi on selgelt eristatavad töörežiimid: sees, väljas ja rakendatud. Standardvarustuses on seade varustatud ühenduslaiendustega ning mehaanilise testnupuga seadme kontrollimiseks. Funktsionaalsust saab laiendada erinevate lisatarvikutega vastavalt konkreetse paigalduse vajadustele.

**ETIM-teave:**

| | |
|---|---|
| Hinnatud püsivool Iu | 800 A |
| Nimipinge | 220 V - 690 V |
| Nimeline lühise murdmisvõimsus Icu, 400 V, 50 Hz | 50 kA |
| Ülekoormuse vabastusvoolu seadistus | 320 A - 800 A |
| Reguleerimisvahemik lühiajaline viivitusega lühise vabastamine | 0 A - 0 A |
| Reguleerimisulatus – viivitamata lühise vabastamine | 4480 A - 9600 A |
| Võimsuskadu | 153.6 W |
| Seadme ehitus | Sisseehitatud seadme fikseeritud sisseehitatud tehnika |
| Integreeritud maandusrikke kaitse | Ei |
| Sobib DIN rööbaste (top hat rail) kinnituseks | Ei |
| DIN rööbas (top hat rail) kinnitus on valikuline | Ei |
| Abikontaktide arv tavaliselt suletud kontaktina | 0 |
| Abikontaktide arv nagu tavaliselt avatud kontakt | 0 |
| Abikontaktide arv vahetuskontaktina | 0 |
| Välja lülitatud indikaatoriga | Ei |
| Integreeritud alapinge vabastusega | Ei |
| Postide arv | 3 |
| Põhivooluahela ühenduse asukoht | Esikülg |
| Täielik seade koos kaitseseadmega | Jah |
| Mootorajam integreeritud | Ei |
| Mootorajam on valikuline | Jah |

**Kinnitused / märgistused:**

