



HES080DC

### Kompaktikatkaisija h3+ p160 aset. TM-suojareleellä 3-napainen 80A 70kA

**Tuotemerkki:** Hager  
**GTIN:** 3250613177065  
**Sähkönumero:** 3637774

Kompaktikatkaisija h3+ p160 aset. TM-suojareleellä 3-napainen 80A 70kA

Kompaktikatkaisija standardin DIN EN 60947-2 mukaan suojaa sähköasennusta ja verkkoa ylikuormitukselta ja oikosuluilta. Ylikuormitusvirran terminen laukaisu ( $I_r$ ) ja hetkellisen oikosulkuvirran magneettinen laukaisu ( $I_i$ ) voidaan asettaa erikseen. Kolme erilaista toimintatilaa voidaan tunnistaa kytkimen asennosta (ON = ylös, OFF = alas, laukaisu = keskiasento). Laitteen vipu voidaan lukita ON- ja OFF-asentoihin vipuun integroidun toiminnallisuuden ja normaalin riippulukon avulla, ilman muita lisätarvikkeita. Irrotusmekanismia voidaan testata ja pääkoskettimet avata vapautuspainikkeella. Saranoitu kansi, jossa on kiinteä pikalukitusruuvi, mahdollistaa pääsyn asennustilaan erikseen tilattavien apukoskettimien ja laukaisimien asentamiseksi. Katkaisijan sisälle asennetut lisävarusteet voidaan havaita ja tunnistaa katseluikkunasta avaamatta saranoitua kantta.

#### ETIM-tiedot:

|   |   |
|---|---|
| Mitoitettu jatkuva virta lu                     | 80 A  |
| Mitoitusjännite                                 | 220 V - 690 V   |
| Mitoitettu katkaisukyky $I_{cu}$ , 400 V, 50 Hz | 70 kA   |
| Lämpöreleen virta-asetus                        | 50 A - 80 A   |
| Oikosulkulaukaisun säätöalue                    | 480 A - 960 A   |
| Tehohäviö                                       | 17.7 W  |
| Laitteen rakenne                                | sisäänrakennetun laitteen kiinteä sisäänrakennustekniikka |
| Sisäänrakennettu maasulkusuojaus                | ei  |
| Sopii DIN-kiskoasennukseen                      | ei  |
| DIN-kiskoasennusmahdollisuus                    | kyllä   |
| Lisäkytkimien lukumäärä (avautuva kosketin)     | 0   |
| Lisäkytkimien lukumäärä (sulkeutuva kosketin)   | 0   |
| Apu- ja vaihtokoskettimien lukumäärä            | 0   |
| Päältä-pois -ilmaisimen mahdollisuus            | kyllä   |
| Integroitu alijännitelaukaisija                 | ei  |
| Napojen lukumäärä                               | 3   |
| Päävirtapiirin liitännän suunta                 | etuosa  |
| Kokonainen laite suojayksiköllä                 | kyllä   |
| Sisäänrakennettu moottoriohjain                 | ei  |
| Moottoriohjain valittavissa                     | ei  |

#### Hyväksynyt / merkinnät:

