



MCS110

### Kaitselüliti 1P, 6kA, C-10A, 1 moodul, QuickConnect

**Bränd:** Hager

**GTIN:** 3250614315169

Ühepooluseline kaitselüliti, 6kA, C-karakteristik, 1 moodul, nimivool 10A, on mõeldud elektripaigaldiste kaitsmiseks ülekoormuse ja lühise eest. Vastab standardile DIN EN 60898-1 (VDE 0641-11) ning sobib kasutamiseks nii elamu- kui ka ärirakendustes. Kaitselüliti on varustatud QuickConnect vedruklemmidega, mis võimaldavad kiiret ja tööriistavaba paigaldust. Ühe väljuva haru kohta saab ühendada kuni kaks sama või erineva ristlõikega juhet.

QuickConnect voolulatt võimaldab samuti lati paigaldamist ilma kruvikeerajata, muutes tööprotsessi oluliselt kiiremaks ja mugavamaks. Seadmel on ajaviitega termiline vabasti ülekoormuskaitseks ning elektromagnetiline vabasti lühisekaitseks. Võimalik on lisaseadmete paigaldamine, otsene märgistamine ning individuaalne eemaldamine voolulatilt DIN-liistu kiirvabastusmehhanismi abil. Vastab kaitseklassile IP20.

#### ETIM-teave:

|                                                                           |                |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Sisseehitussügavus                                                        | 70 mm          |
| Vabasti tunnusjoon                                                        | C              |
| Pooluste arv (kokku)                                                      | 1              |
| Kaitstud pooluste arv                                                     | 1              |
| Tunnusvool                                                                | 10 A           |
| Tunnuspinge                                                               | 400 V          |
| Isolatsiooni nimipinge Ui                                                 | 500 V          |
| Tunnus-impulssaluvuspinge Uimp                                            | 4 kV           |
| Lühisvoolu tunnuslahutusvõime Icn standardi EN 60898 järgi pingel 230 V   | 6 kA           |
| Pinge liik                                                                | AC             |
| Lühisvoolu tunnuslahutusvõime Icu standardi EN 60947-2 järgi pingel 230 V | 6 kA           |
| Sagedus                                                                   | 50 Hz - 60 Hz  |
| Võimsuskadu                                                               | 1.63 W         |
| Voolu piirav klass                                                        | 3              |
| Tasapinnale paigaldatud paigaldus                                         | Jah            |
| Samaaegne lülitusneutraaljuht                                             | Ei             |
| Ülepinge kategooria                                                       | 3              |
| Saasteaste                                                                | 2              |
| Võimalik lisavarustus                                                     | Ei             |
| Laius modulaarsete vahemaade arvus                                        | 1              |
| Kaitseaste (IP)                                                           | IP20           |
| Ümbritsev temperatuur töö ajal                                            | -25 °C - 70 °C |
| Ühendatud juhtmete ristlõige mitmejuhtmeline                              | 1 mm² - 25 mm² |
| Ühendatud juhtme ristlõige tahkesüdamikuga                                | 1 mm² - 35 mm² |
| Plahvatuskindel                                                           | Ei             |

#### Kinnitused / märgistused:

