



### Produktdata

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Produktfamilj                  | Resi9  |
| Produktnamn                    | Resi9 MCB  |
| Typ av produkt eller komponent | Dvärgbrytare   |
| Enhetsapplikation              | Distribution   |
| Poltal                         | 1P   |
| Antal skyddade poler           | 1  |
| [In] märkström                 | 16 A vid 30 °C överensstämmer med EN/IEC 60898-1                   |
| Typ av nät                     | AC   |
| Utlösarteknik                  | Termisk-magnetisk  |
| Kurvkod                        | C  |
| Brytförmåga                    | 6000 A Icn vid 230 V AC 50/60 Hz överensstämmer med EN/IEC 60898-1 |
| Standarder                     | EN/IEC 60898-1   |

### Teknisk data

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| Nätverksfrekvens                          | 50/60 Hz                            |
| Ue märkspänning                           | 230 V AC 50/60 Hz                   |
| Magnetisk utlösningsnivå                  | 5...10 x In AC                      |
| Begränsningsklass                         | 3 överensstämmer med EN/IEC 60898-1 |
| [Ui] isolationsspänning                   | 440 V AC 50/60 Hz                   |
| Manövertyp                                | Vippa                               |
| Indikeringslampa                          | TILL/FRÅN indikering                |
| Montagesätt                               | Clip-on                             |
| Montagefästen                             | DIN-skena                           |
| Kombinerad skenfördelning<br>kompabilitet | Botten: Biconnect                   |
| 9mm modul                                 | 2                                   |
| Höjd                                      | 85 mm                               |

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Bredd                      | 18 mm   |
| Djup                       | 75 mm   |
| Färg                       | Vit (RAL 9003)  |
| Mekanisk livslängd         | 10000 cycles  |
| Elektrisk livslängd        | 4000 cycles 230 V AC 50/60 Hz överensstämmer med EN/IEC 60898-1   |
| Beskrivning låsmöjligheter | Hänglås i FRÅN-läge   |
| Anslutningar - plintar     | Tunnelplintar (topp eller botten) - <= 25 mm <sup>2</sup> - solid<br>Tunnelplintar (topp eller botten) - <= 16 mm <sup>2</sup> - flexibel med hylsa<br>Tunnelplintar (topp eller botten) - <= 16 mm <sup>2</sup> - flexibel |
| Kabelns skallängd          | 14 mm för topp eller botten anslutning  |
| Åtdragningsmoment          | 2 N.m topp eller botten   |
| Jordfelskydd               | Utan  |

## Miljö

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| IP-kapslingsklass                    | IP20 överensstämmer med IEC 60529<br>IP40 (normkapsling) överensstämmer med IEC 60529 |
| Föroreningsgrad                      | 2 överensstämmer med EN/IEC 60898-1   |
| Omgivningstemperatur vid drift       | -25...60 °C   |
| Omgivande lufttemperatur för lagring | -40...60 °C   |

## Hållbarhetsinformation

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Hållbarhetsstatus         | Green Premium-produkt   |
| REACH-förordning          | <a href="#">REACH-Deklaration</a>   |
| EU RoHS-direktiv          | Kompatibel<br><a href="#">EU RoHS-deklaration</a>   |
| Kvicksilverfri            | Ja  |
| RoHS-undantagsinformation | <a href="#">Ja</a>  |
| RoHS-förordning Kina      | <a href="#">RoHS-deklaration Kina</a><br>Produkten omfattas ej av RoHS Kina. Ämnesdeklaration för information.              |
| Cirkulationsprofil        | Inget behov av särskilda återvinningsåtgärder   |
| WEEE                      | Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållsopor. |