



### Produktdata

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Produktfamilj                    | Resi9  |
| Produktnamn                      | Resi9 RCBO   |
| Typ av produkt eller komponent   | Personskyddsbrytare  |
| Enhetsapplikation                | Distribution   |
| Poltal                           | 1P + N   |
| Neutralledares placering         | Vänster  |
| Antal skyddade poler             | 1  |
| [In] märkström                   | 16 A   |
| Typ av nät                       | AC   |
| Utlösarteknik                    | Termisk-magnetisk  |
| Kurvkod                          | C  |
| Känslighet läckström             | 30 mA överensstämmer med EN/IEC 61009-2-1                            |
| Jordfelskydd med tidsfördröjning | Momentan   |
| Jordfelsbrytare klass            | Typ A  |
| Brytförmåga                      | 6000 A Icn vid 230 V AC 50/60 Hz överensstämmer med EN/IEC 61009-2-1 |
| Kvalitetsmärkning                | CEBEC  |

### Teknisk data

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Nätverksfrekvens        | 50/60 Hz             |
| Ue märkspänning         | 230 V AC 50/60 Hz    |
| Magnetisk utlösningnivå | 5...10 x In AC       |
| Positionsindikering     | Ja                   |
| Manövertyp              | Vippa                |
| Indikeringslampa        | TILL/FRÅN indikering |
| Montagesätt             | Clip-on              |
| Montagefästen           | DIN-skena            |

|   |   |
|---|---|
| Kombinerad skenfördelning<br>kompabilitet | Botten: Biconnect   |
| 9mm modul                                 | 4   |
| Höjd                                      | 74 mm   |
| Bredd                                     | 36 mm   |
| Djup                                      | 90 mm   |
| Färg                                      | Vit (RAL 9003)  |
| Mekanisk livslängd                        | 20000 cycles  |
| Elektrisk livslängd                       | 20000 cycles  |
| Anslutningar - plintar                    | Tunnelpintar (topp eller botten) - <= 16 mm <sup>2</sup> - flexibel<br>Tunnelpintar (topp eller botten) - <= 25 mm <sup>2</sup> - solid |
| Kabelns skallängd                         | 14 mm för topp eller botten anslutning  |
| Åtdragningsmoment                         | 2 N.m topp eller botten   |
| Jordfelskydd                              | Integrerade   |

## Miljö

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Standarder                           | EN/IEC 61009-2-1  |
| IP-kapslingsklass                    | IP20 överensstämmer med IEC 60529<br>IP40 (normkapsling) överensstämmer med IEC 60529 |
| Tropicalisation                      | 2 överensstämmer med IEC 60068-1  |
| Relativ fuktighet                    | 95 % vid 55 °C  |
| Omgivningstemperatur vid drift       | -25...40 °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.               |
| Miljöupplysning           | <a href="#">Produktmiljöprofil</a>   |
| Cirkulationsprofil        | Inget behov av särskilda återvinningsåtgärder  |
| WEEE                      | Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor. |