



Hauptmerkmale

| | |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| Baureihe | Resi9 CX |
| Produktname | Resi9 RCCB |
| Produkt oder Komponententyp | Fehlerstromschutzschalter (FI) |
| Beschreibung der Pole | 2P |
| Neutralposition | Links |
| Nennstrom [In] | 25 A |
| Netzwerkanschluss | AC |
| Erdschleusempfindlichkeit | 10 mA entspricht EN/IEC 61008-2-1 |
| Erdschlussschutz-Zeitverzöger. | Unverzögert |
| Erdschluss-Schutzklasse | Type A |
| Nennunterbr.- u. Auslös.-Kap. | Im 500 A entspricht EN/IEC 61008-2-1 |
| Bed. Bemess.- Kurzschl.-Strom | 10 kA |
| Qualitätslabel | VDE |

Zusatzmerkmale

| | |
|---|--|
| Netzwerkfrequenz | 50 Hz |
| Betriebsbemessungsspannung Ue | 230 V AC 50 Hz |
| Nennisolationsspannung Ui | 440 V |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp] | 4 kV |
| Stoßstrom | 250 A |
| Betätigungsart | Kippschalter |
| Anzeigen am Gerät | ON/OFF-Anzeige |
| Montagevariante | Schraubklemmen |
| Montagehalterung | DIN-Schiene |
| Kammschiene und Verteilerblock Kompatibilität | Unten: Doppelfunktionsklemme |
| 9-mm-Raster | 4 |
| Höhe | 81 mm |
| Breite | 36 mm |
| Tiefe | 78,5 mm |
| Produktgewicht | 0,18 kg |
| Farbe | Weiß |
| Mechanische Lebensdauer | 20000 Zyklen |
| Elektrische Lebensdauer | 10000 Zyklen |
| Anschlüsse - Klemmen | Tunnelklemmen (oben oder unten) - 1-25 mm ² - flexibel mit Aderendhülse Tunnelklemmen (oben oder unten) - 1-25 mm ² - flexibel Tunnelklemmen (oben oder unten) - 1-35 mm ² - fest |
| Anzugsmoment | 3,5 Nm oben oder unten |

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuhlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Montage

| | |
|----------------------------------|--|
| Normen | EN/IEC 61008-2-1 |
| Schutzart (IP) | IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529 |
| Verschmutzungsgrad | 2 |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | -25...40 °C |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...60 °C |

Verpackungseinheiten

| | |
|-------------------------------|------------|
| Verpackungstyp VPE1 | PCE |
| Anzahl der Geräte pro Packung | 1 |
| Verpackungsgewicht (Lbs) | 220,0 g |
| Höhe VPE1 | 8 cm |
| Breite VPE1 | 3,6 cm |
| Länge VPE1 | 8,5 cm |
| Verpackungstyp VPE2 | S03 |
| Inhaltsmenge VPE2 | 54 |
| Gewicht VPE2 | 12151,0 kg |
| Höhe VPE2 | 30 cm |
| Breite VPE2 | 30 cm |
| Länge VPE2 | 40 cm |
| Verpackungstyp VPE3 | BB1 |
| Inhaltsmenge VPE3 | 6 |
| Gewicht VPE3 | 1296,0 kg |
| Höhe VPE3 | 9,3 cm |
| Breite VPE3 | 26 cm |
| Länge VPE3 | 10 cm |

Nachhaltigkeit

| | |
|-------------------------------------|---|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt |
| REACH-Verordnung | REACH-Deklaration |
| EU-RoHS-Richtlinie | Konform EU-RoHS-Deklaration |
| Quecksilberfrei | Ja |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen | Ja |
| RoHS-Richtlinie für China | RoHS-Erklärung Für China |
| Umweltproduktdeklaration | Produktumweltprofil |
| WEEE | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |

Vertragliche Gewährleistung

| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 Monate |
|----------|-----------|