



Hauptmerkmale

Baureihe	Resi9
Produktname	Resi9 RCBO
Produkt oder Komponententyp	Fehlerstromschutzschalter mit Überstromschutz (FI/LS)
Geräteanwendung	Verteilung
Beschreibung der Pole	1P + N
Neutralposition	Links
Anzahl von geschützten Polen	1
Nennstrom [In]	10 A
Netzwerkanschluss	AC
Technologie der Auslöseeinheit	Thermomagnetisch
Charakteristik	B
Erdschlussempfindlichkeit	30 mA
Erdschlussschutz-Zeitverzöger.	Unverzögert
Erdschluss-Schutzklasse	Type A
Ausschaltvermögen	6000 A Icn bei 230 V AC 50 Hz entspricht BS EN 61009-1
Qualitätslabel	VDE

Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Betriebsbemessungsspannung Ue	230 V
Grenzwert für magnetische Auslösung	3...5 x In
Betätigungsart	Kippschalter
Anzeigen am Produkt	ON/OFF-Anzeige
Montagevariante	Steckbar
Montagehalterung	DIN-Schiene
9-mm-Raster	4
Höhe	85 mm
Breite	36 mm
Tiefe	75 mm
Produktgewicht	1,32 kg
Menge pro Satz	Satz à 6 Stück
Farbe	Weiß
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	20000 Zyklen
Sperrvorrichtung	Ja
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen (unten) - <= 1 x 25 mm ² - fest Tunnelklemmen (unten) - <= 1 x 16 mm ² - flexibel mit Führung
Drahtabsolierungslänge	14 mm
Anzugsmoment	2 Nm
Erdschlussschutz	Integriert

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 und zweckmäßige 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 missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Montage

Standards	EN/IEC 61009-1
Schutzart (IP)	IP20
Überspannungskategorie	III
Tropenfest	2 entspricht IEC 60068-1
Relative Feuchtigkeit	95 % bei 55 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...40 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...60 °C

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Pro-active compliance (Product out of EU RoHS legal scope) EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
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
----------	-----------