



Hauptmerkmale

Baureihe	Resi9 CX
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]	40 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 EN/IEC 61009-2-1
Qualitätslabel	VDE

Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Betriebsbemessungsspannung Ue	230 V
Grenzwert für magnetische Auslösung	3 - 5 x In
Nennisolationsspannung Ui	400 V
Stoßstrom	250 A
Betätigungsart	Kippschalter
Anzeigen am Gerät	ON/OFF-Anzeige
Montagevariante	Steckbar
Montagehalterung	DIN-Schiene
9-mm-Raster	4
Höhe	82 mm
Breite	36 mm
Tiefe	70,5 mm
Produktgewicht	186 g
Farbe	Weiß
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	7500 cycles
Sperrvorrichtung	Ja
Anschlüsse - Klemmen	Tunnel type terminals (top or bottom) - 1...16 mm ² - rigid Tunnel type terminals (top or bottom) - 1...10 mm ² - flexible Tunnel type terminals (top or bottom) - 1...10 mm ² - flexible with ferrule
Drahtabsolierungslänge	13 mm for top or bottom connection
Anzugsmoment	2 N.m
Erdschlussschutz	Integriert

Montage

Normen	EN/IEC 61009-1 EN/IEC 61009-2-1
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

Packing Units

Verpackungsgewicht (Lbs)	0,190 kg
Höhe VPE1	0,750 dm
Breite VPE1	0,360 dm
Länge VPE1	0,850 dm

Offer Sustainability

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.
Enthält Halogene	Produkt mit halogenfreien Kunststoffteilen

Vertragliche Gewährleistung

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