



## 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]	20 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 KEMA

## 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 <sup>2</sup> - rigid Tunnel type terminals (top or bottom) - 1...10 mm <sup>2</sup> - flexible Tunnel type terminals (top or bottom) - 1...10 mm <sup>2</sup> - 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	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Konform <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
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
----------	-----------