



Hauptmerkmale

Baureihe	Resi9
Produktname	Resi9 XE ID
Produkt- oder Komponententyp	Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)
Beschreibung der Pole	1P + N
Neutralposition	Links
[In] Bemessungsstrom	63 A bei 30 °C entspricht EN/IEC 61008
Netzwerktyp	AC
Erdschlussempfindlichkeit	30 mA entspricht EN/IEC 61008
Erdschlussschutz Zeitverzögerung	Unverzögert
Erdschluss- Schutzklasse	Typ F
Bemessungsbruchkraft und Bemessungsleistung	IM 500 A entspricht EN/IEC 61008
Bedingter Bemessungs- Kurzschlussstrom	Inc 3 kA
Gütesiegel	NF

Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50 Hz
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	400 V AC 50 Hz
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	440 V
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	4 kV
Kontaktstellungsanzeige	Ja
Kontrolltyp	Kippschalter
Lokale Signalisierung	ON/OFF-Anzeige
Montagemodus	Aufsteckbar
Montagehalterung	DIN-Schiene
9-mm-Raster	4
Höhe	82 mm
Breite	36 mm
Tiefe	78,5 mm
Einbautiefe	43,5 mm
Farbe	Weiß (RAL 9003)
Mechanische Lebensdauer	2000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	2000 Zyklen
Anschlüsse - Klemmen	Einschub (oben) Tunnelklemmen (oben) - <= 35 mm² - fest
Drahtabsolierungslänge	13 mm für oben Verbindung
[M] Anzugsdrehmoment	3,5 Nm oben

Montage

Normen	EN/IEC 61008
Produktzertifizierungen	CE
Schutzart (IP)	IP20
Verschmutzungsgrad	2
Elektromagnetische Verträglichkeit	8/20 µs Impulswiderstand, 250 A entspricht IEC 61008
Tropentauglichkeit	2 entspricht IEC 60068-1
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % bei 55 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...40 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...80 °C

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
REACH free of SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Mercury free	Ja
RoHS exemption information	 Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	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.