



### Hauptmerkmale

Baureihe	Resi9
Produktname	Resi9 XP ID
Produkt- oder Komponententyp	Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)
Beschreibung der Pole	3P + 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-SI (Super-Immunisiert)
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
Stoßstrom	3000 A
Kontrolltyp	Kippschalter
Lokale Signalisierung	ON/OFF-Anzeige
Montagemodus	Aufsteckbar
Montagehalterung	DIN-Schiene
9-mm-Raster	8
Höhe	81 mm
Breite	72 mm
Tiefe	73 mm
Produktgewicht	350 g
Einbautiefe	43,5 mm
Farbe	Weiß (RAL 9003)
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	10000 Zyklen
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen (oben oder unten) - 1 - 35 mm <sup>2</sup> - fest Tunnelklemmen (oben oder unten) - 1 - 25 mm <sup>2</sup> - flexibel Tunnelklemmen (oben oder unten) - 1 - 25 mm <sup>2</sup> - flexibel mit Aderendhülse
Drahtabsolierungslänge	15 mm für oben oder unten Verbindung
[M] Anzugsdrehmoment	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 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

Normen	EN/IEC 61008
Produktzertifizierungen	CE
Schutzart (IP)	IP20
Verschmutzungsgrad	2
Elektromagnetische Verträglichkeit	8/20 µs Impuls widerstand, 3 kA 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	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
REACH free of SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Mercury free	Ja
RoHS exemption information	<a href="#">Ja</a>
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
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.