



### Hauptmerkmale

Baureihe	Acti9
Produktname	Acti 9 RCCB-ID
Produkt- oder Komponententyp	Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)
Kurzbezeichnung des Geräts	RCCB-ID
Beschreibung der Pole	2P
Neutralposition	Links
[In] Bemessungsstrom	125 A
Netzwerktyp	AC
Erdschlussempfindlichkeit	300 mA
Erdschlussschutz Zeitverzögerung	Unverzögert
Erdschluss- Schutzklasse	Typ A
Nennunterbr.- u. Auslös.-Kap.	IM = 1250 A 230 V entspricht IEC 61008
Bedingter Bemessungs- Kurzschlussstrom	Inc 10 kA 125 A

### Zusatzmerkmale

Geräteposition im System	Abgang
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	230 V AC 50 Hz entspricht IEC 61008
Fehlerstrom-Auslösetechnik	Elektromechanisch
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	440 V AC 50 Hz entspricht IEC 61008-1
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	4 kV entspricht IEC 61008-1
Steuerungstyp	Kippschalter
Montagemodus	Fixiert
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene
Anschlussraster	18 mm zwischen Phasen
9-mm-Raster	4
Höhe	86 mm
Breite	36 mm
Tiefe	76 mm
Produktgewicht	230 g
Farbe	Grau
Mechanische Lebensdauer	5000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	2000 Zyklen
Vorrichtungen für Vorhängeschlösser	Verriegelbar
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen2 Kabel(n) 1,5...16 mm <sup>2</sup> flexibel Tunnelklemmen2 Kabel(n) 1,5...16 mm <sup>2</sup> fest Tunnelklemmen1 Kabel(n) 1,5...50 mm <sup>2</sup> fest Tunnelklemmen1 Kabel(n) 1,5...35 mm <sup>2</sup> flexibel Tunnelklemmen1 Kabel(n) 1,5...35 mm <sup>2</sup> flexibel mit Aderendhülse Tunnelklemmen2 Kabel(n) 1,5...16 mm <sup>2</sup> flexibel mit Aderendhülse
Drahtabsolierungslänge	11 mm
[M] Anzugsdrehmoment	3 Nm

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 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	IEC 61008 IEC 60947-1 IEC 60947-3
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	3
Tropentauglichkeit	2 entspricht IEC 61008
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % bei 55 °C
Betriebshöhe	2.000 m
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...40 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	4,0 cm
VPE 1 Breite	8,0 cm
VPE 1 Länge	9,0 cm
VPE 1 Gewicht	242,0 g

## Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Konform <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

## Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------