



Hauptmerkmale

Baureihe	Acti9
Produktname	Acti 9 RCCB-ID
Produkt- oder Komponententyp	Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)
Kurzbezeichnung des Geräts	RCCB-ID
Beschreibung der Pole	4P
Neutralposition	Links
[In] Bemessungsstrom	125 A
Netzwerktyp	AC
Erdschlussempfindlichkeit	30 mA
Erdschlussschutz Zeitverzögerung	Unverzögert
Erdschluss-Schutzklasse	Typ B
Nennunterbr.- u. Auslös.-Kap.	IM = 1250 A entspricht IEC 61008
Bedingter Bemessungs-Kurzschlussstrom	Inc 10 kA 125 A

Zusatzmerkmale

Geräteposition im System	Abgang
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	230/400 V
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	440 V AC 50 Hz entspricht IEC 61008-1
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	4 kV entspricht IEC 61008-1
Anschlussraster	18 mm zwischen Phasen
9-mm-Raster	8
Höhe	86 mm
Breite	72 mm
Tiefe	76 mm
Produktgewicht	450 g
Farbe	Grau
Mechanische Lebensdauer	5000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	2000 Zyklen
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen2 Kabel(n) 1,5...16 mm² flexibel Tunnelklemmen2 Kabel(n) 1,5...16 mm² fest Tunnelklemmen1 Kabel(n) 1,5...50 mm² fest Tunnelklemmen1 Kabel(n) 1,5...35 mm² flexibel Tunnelklemmen1 Kabel(n) 1,5...35 mm² flexibel mit Aderendhülse Tunnelklemmen2 Kabel(n) 1,5...16 mm² flexibel mit Aderendhülse
Drahtisolationlänge	11 mm
[M] Anzugsdrehmoment	3 Nm

Montage

Normen	IEC 61008 VDE 0664 EN 61008
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	3
Tropentauglichkeit	2
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % bei 55 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...40 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	8,0 cm
VPE 1 Breite	7,5 cm
VPE 1 Länge	9,0 cm
VPE 1 Gewicht	490,0 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	12
VPE 2 Höhe	15,0 cm
VPE 2 Breite	30,0 cm
VPE 2 Länge	40,0 cm
VPE 2 Gewicht	6,231 kg

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform  EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
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.

Vertragliche Gewährleistung

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