

Hauptmerkmale

Baureihe	Acti9
Produktname	Acti9 iID
Produkt- oder Komponententyp	Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)
Kurzbezeichnung des Geräts	iID
Beschreibung der Pole	4P
Neutralposition	Links
[In] Bemessungsstrom	40 A
Netzwerktyp	AC
Erdschlussempfindlichkeit	500 mA
Erdschlussschutz Zeitverzögerung	Unverzögert
Erdschluss- Schutzklasse	Typ A

Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
[Ue] Bemessungs-Betriebsspannung	380 - 415 V AC 50/60 Hz
Fehlerstrom-Auslösetechnik	Spannungsunabhängig
Bemessungsbruchkraft und Bemessungsleistung	Idm 1500 A IM 1500 A
Bedingter Bemessungs-Kurzschlussstrom	10 kA
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV
Kontaktstellungsanzeige	Ja
Kontrolltyp	Kippschalter
Montagemodus	Aufsteckbar
Montagehalterung	DIN-Schiene
9-mm-Raster	8
Höhe	91 mm
Breite	72 mm
Tiefe	73 mm
Produktgewicht	0,37 kg
Farbe	Weiß
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	AC-1: 15000 Zyklen
Beschreibung der Verriegelungsoptionen	Vorhängeschloss
Anschlüsse - Klemmen	Doppelklemme Frontseite1...35 mm ² fest Doppelklemme Frontseite1...25 mm ² flexibel Doppelklemme Frontseite1...25 mm ² flexibel mit Aderendhülse Doppelklemme Rückseite1...25 mm ² fest Doppelklemme Rückseite1...16 mm ² flexibel Doppelklemme Rückseite1...16 mm ² flexibel mit Aderendhülse
Drahtabsolierungslänge	14 mm für oben oder unten Verbindung
[M] Anzugsdrehmoment	3,5 Nm oben oder unten

Montage

Normen	EN/IEC 61008-1 EN/IEC 61008-2-1
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	3
Elektromagnetische Verträglichkeit	8/20 µs Impulswiderstand, 250 A entspricht EN/IEC 61008-1
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	7,5 cm
VPE 1 Breite	8,5 cm
VPE 1 Länge	9,8 cm
VPE 1 Gewicht	370,0 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	27
VPE 2 Höhe	30,0 cm
VPE 2 Breite	30,0 cm
VPE 2 Länge	40,0 cm
VPE 2 Gewicht	10,578 kg

Nachhaltigkeit

SCIP-Nummer	6cb0708f-a1ac-4da2-b46f-e46ba9165efa
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Съвместим с изключенията
Quecksilberfrei	Да
RoHS-Ausnahmeinformatoren	Да
China RoHS-Verordnung	RoHS-Erklärung Für China
Veröffentlichung von Umweltinformationen	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschaftsprofil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
WEEE	Продуктът трябва да се депонира на пазарите на Европейския съюз след събиране на определени отпадъци и никога да не се озовава в кофи за отпадъци
Halogengehalt Leistung	Продукт от пластмасови части без халоген
CO2-Bilanz (kg.eq.CO2)	65

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 months
----------------	-----------