



Hauptkenndaten

Baureihe	Acti 9
Produktname	Acti 9 iID
Produkt oder Komponententyp	Residual current circuit breaker (RCCB)
Kurzbezeichnung des Geräts	iID
Beschreibung der Pole	2P
Neutralposition	Links
Nennstrom [In]	25 A
Netzwerkanschluss	AC
Erdschlussempfindlichkeit	30 mA
Erdschlussschutz-Zeitverzöger.	Unverzögert
Erdschluss-Schutzklasse	Klasse A
Nennunterbr.- u. Auslös.-Kap.	1500 A entspricht IEC 61008-1 1500 A entspricht EN 61008-1
Bed. Bemess.-Kurzschl.-Strom	10 kA
Standards	EN 61008-1 IEC 61008-1

Zusatzdaten

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Betriebsbemessungsspannung Ue	230/240 V AC 50/60 Hz
Nennisolationsspannung Ui	500 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	6 kV entspricht IEC 60947
Plus-Kontaktanzeige	Ja
Steuerungstyp	Kippschalter
Lokale Signalisierung	Auslöseanzeige
Montagevariante	Abnehmbare Kammschiene installiert
Montagehalterung	DIN-Schiene
9-mm-Raster	4
Höhe	91 mm
Breite	36 mm
Tiefe	73 mm
Produktgewicht	0,21 kg
Farbe	Weiß
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	AC-1 : 15000 Zyklen AC 50/60 Hz
Anschlüsse - Klemmen	Doppelklemme oben oder unten 1...35 mm ² fest Doppelklemme oben oder unten 1...25 mm ² flexibel
Drahtabsolierungslänge	14 mm (oben oder unten)
Anzugsmoment	3.5 Nm (oben oder unten)

Umgebung

Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60947
elektromagnetische Verträglichkeit	8/20 µs Impuls-Störfestigkeit 250 A entspricht IEC 61008-1
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C

Die in dieser Dokumentation bereitgestellten Informationen beinhalten allgemeine Beschreibungen und/oder technische Daten und Leistungsmerkmale der entsprechenden Produkte. Diese Dokumentation ist nicht als Ersatz für eine Eignungsbestimmung gedacht und darf nicht dazu verwendet werden, die Eignung oder Zuverlässigkeit dieser Produkte für spezifische Benutzeranwendungen zu bestimmen. Jeder Benutzer oder Integrator ist verpflichtet, geeignete und vollständige Risikoanalysen, Evaluierungen und Tests der Produkte im Hinblick auf die jeweilige spezifische Anwendung oder Verwendung durchzuführen. Weder Schneider Electric Industries SAS noch seine angegliederten Unternehmen sind für den fehlerhaften Gebrauch oder Missbrauch der gelieferten Informationen verantwortlich oder haftbar zu machen.

Nachhaltigkeit

Grad der Umweltverträglichkeit	Green-Premium-Produkt
ROHS	Konform - seit 1225 - Schneider Electric-Konformitätserklärung
REACH	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert
Umgebungsbedingungen Produkt	Verfügbar
Entsorgungshinweise	Keine spezifischen Recyclingtätigkeiten erforderlich