

Verfügbarkeit : Lieferbar



UVP zzgl. MwSt* : 247,00 EUR



Hauptmerkmale

Geräteanwendung	Verteilung
Baureihe	Acti 9
Produktname	Acti 9 iC60
Produkt oder Komponententyp	Leitungsschutzschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	IC60L
Beschreibung der Pole	4P
Anzahl von geschützten Polen	4
Nennstrom [In]	50 A
Netzwerkanschluss	AC DC
Technologie der Auslöseeinheit	Thermomagnetisch
Charakteristik	Z
Ausschaltvermögen	10 kA Icu entspricht EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 15 kA Icu entspricht EN/IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 30 kA Icu entspricht EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 20 kA Icu entspricht EN/IEC 60947-2 - <= 250 V DC 70 kA Icu gemäß EN/IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 70 kA Icu gemäß EN/IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 15000 A Icn entspricht EN/IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz
Anwendungskategorie	Kategorie A entspricht EN 60947-2 Kategorie A entspricht IEC 60947-2
Eignung für Isolation	Ja entspricht EN 60947-2 Ja entspricht IEC 60947-2
Normen	EN 60947-2 IEC 60947-2

Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Magnetische Auslösegrenze	3 x In +/- 20 %

Bem.-Betr.-Ausschaltverm. Ics	35 kA 50 % x Icu entspricht EN 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 35 kA 50 % x Icu entspricht IEC 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 20 kA 100 % x Icu entspricht EN 60947-2 - 180...250 V DC 20 kA 100 % x Icu entspricht IEC 60947-2 - 180...250 V DC 5 kA 50 % x Icu entspricht IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 15 kA 50 % x Icu entspricht EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 50 % x Icu entspricht EN 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 5 kA 50 % x Icu entspricht EN 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 15 kA 50 % x Icu entspricht IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 50 % x Icu entspricht IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz
Begrenzungs-kategorie	3 entspricht EN 60898-1 3 entspricht IEC 60898-1
Nennisolationsspannung Ui	500 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 500 V AC 50/60 Hz entspricht EN 60947-2
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	6 kV entspricht EN 60947-2 6 kV entspricht IEC 60947-2
Plus-Kontaktanzeige	Ja
Betätigungsart	Kippschalter
Lokale Signalisierung	Auslöseanzeige
Montagevariante	Befestigt
Montagehalterung	DIN-Schiene
Kammschiene und Verteilerblock Kompatibilität	Ja oben oder unten
9-mm-Raster	8
Höhe	85 mm
Breite	72 mm
Tiefe	78.5 mm
Produktgewicht	0,5 kg
Farbe	Weiß
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	10000 Zyklen
Anschlüsse - Klemmen	Einzelklemme, oben oder unten fest Draht/Drähte 1...35 mm ² max. Einzelklemme, oben oder unten flexibel Draht/Drähte 1...25 mm ² max.
Drahtabsolierungslänge	14 mm oben oder unten
Anzugsmoment	3,5 Nm oben oder unten
Erdschlussschutz	Separater Block

Montage

Schutzart (IP)	IP20 entspricht EN 60529 IP20 entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	3 entspricht EN 60947-2 3 entspricht IEC 60947-2
Überspannungskategorie	IV
Tropenfest	2 entspricht IEC 60068-1
Relative Feuchtigkeit	95 % (55 °C)
Aufstellungshöhe	0...2000 m
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-35...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C

Nachhaltigkeit

Grad der Umweltverträglichkeit	Green-Premium-Produkt
ROHS	Konform - seit 0627 - Schneider-Electric-Konformitätserklärung Schneider-Electric-Konformitätserklärung
REACH	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert
Umgebungsbedingungen Produkt	Verfügbar Produktökobilanz

Entsorgungshinweise	Keine spezifischen Recyclingtätigkeiten erforderlich
---------------------	--

Vertragliche Gewährleistung

Periode	18 Monate
---------	-----------
