

UVP zzgl. MwSt* : 28,00 EUR



Hauptmerkmale

Geräteanwendung	Verteilung
Baureihe	Acti 9
Produktname	Acti 9 iC60
Produkt oder Komponententyp	Leitungsschutzschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	IC60L
Beschreibung der Pole	1P
Anzahl von geschützten Polen	1
Nennstrom [In]	1 A
Netzwerkanschluss	AC DC
Technologie der Auslöseeinheit	Thermomagnetisch
Charakteristik	B
Ausschaltvermögen	100 kA Icu entspricht EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 15000 A Icn entspricht EN/IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 100 kA Icu conforming to EN/IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 100 kA Icu conforming to EN/IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 20 kA Icu conforming to EN/IEC 60947-2 - 60...72 V DC 25 kA Icu conforming to EN/IEC 60947-2 - 12...60 V DC
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 Ja entspricht EN 60898-1 Ja entspricht IEC 60898-1
Normen	EN 60898-1 EN 60947-2 IEC 60898-1 IEC 60947-2

Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Magnetische Auslösegrenze	4 x I _n +/- 20 %
Bem.-Betr.-Ausschaltverm. I _{cs}	100 kA 100 % x I _{cu} entspricht EN 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 100 kA 100 % x I _{cu} entspricht IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 20 kA 100 % x I _{cu} entspricht EN 60947-2 - 72 V DC 20 kA 100 % x I _{cu} entspricht IEC 60947-2 - 72 V DC 25 kA 100 % x I _{cu} entspricht EN 60947-2 - 12...60 V DC 25 kA 100 % x I _{cu} entspricht IEC 60947-2 - 12...60 V DC 7500 A 50 % x I _{cu} entspricht EN 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 7500 A 50 % x I _{cu} entspricht IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 100 kA 100 % x I _{cu} entspricht EN 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 100 kA 100 % x I _{cu} entspricht EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 100 kA 100 % x I _{cu} entspricht IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 100 kA 100 % x I _{cu} entspricht IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz
Begrenzungs-kategorie	3 entspricht EN 60898-1 3 entspricht IEC 60898-1
Nennisolationsspannung U _i	500 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 500 V AC 50/60 Hz entspricht EN 60947-2
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [U _{imp}]	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	2
Höhe	85 mm
Breite	18 mm
Tiefe	78.5 mm
Produktgewicht	0,215 kg
Farbe	Weiß
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	10000 Zyklen
Anschlüsse - Klemmen	Einzelklemme, oben oder unten fest Draht/Drähte 1...25 mm ² max. Einzelklemme, oben oder unten flexibel Draht/Drähte 1...16 mm ² max.
Drahtabsolierungslänge	14 mm oben oder unten
Anzugsmoment	2 Nm oben oder unten
Erdschlussschutz	Ohne

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
---------	-----------