Produktdatenblatt Technische Daten

A9F95470

Leitungsschutzschalter iC60L, 4P, 0,5A, K-Charakteristik, 100kA

EAN Code: 3606480085109

UVP zzgl. MwSt*: 207,00 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]	0,5 A	
Netzwerkanschluss	DC AC	
Technologie der Auslöseeinheit	Thermomagnetisch	
Charakteristik	K	
Ausschaltvermögen	15000 A Icn bei 400 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 60898-1 70 kA Icu bei 440 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 60947-2 100 kA Icu bei 12-60 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 60947-2 100 kA Icu bei 220-240 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 60947-2 100 kA Icu bei 100-133 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 60947-2 100 kA Icu bei 380-415 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 60947-2 20 kA Icu bei <= 250 V DC entspricht EN/IEC 60947-2	
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

		F
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz	Ooku
Magnetische Auslösegrenze	12 x ln +/- 20 %	90
BemBetrAusschaltverm. Ics	100 kA 100 % entspricht EN 60947-2 - 220-240 V AC 50/60 Hz 100 kA 100 % entspricht IEC 60947-2 - 220-240 V AC 50/60 Hz 100 kA 100 % entspricht EN 60947-2 - 380-415 V AC 50/60 Hz 70 kA 100 % entspricht EN 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 100 kA 100 % entspricht IEC 60947-2 - 380-415 V AC 50/60 Hz	

70 kA 100 % entspricht IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz
100 kA 100 % entspricht EN 60947-2 - 12-133 V AC 50/60 Hz
100 kA 100 % entspricht IEC 60947-2 - 12-133 V AC 50/60 Hz
20 kA 100 % entspricht EN 60947-2 - 180-250 V DC
20 kA 100 % entspricht IEC 60947-2 - 180-250 V DC

D 11	
Begrenzungsklasse	3 entspricht EN 60898-1 3 entspricht IEC 60898-1
Nennisolationsspannung Ui	500 V AC 50/60 Hz entspricht EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 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	Oben oder unten: ja
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) 125 mm² fest Einzelklemme (oben oder unten) 116 mm² flexibel
Drahtabisolierungslänge	14 mm für oben oder unten Verbindung
Anzugsmoment	2 Nm oben oder unten
Erdschlussschutz	Separater Block

Montage

3 3 3	
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP20 entspricht EN 60529
Verschmutzungsgrad	3 entspricht EN 60947-2 3 entspricht IEC 60947-2
Überspannungskategorie	IV
Tropenfest	2 entspricht IEC 60068-1
Relative Feuchtigkeit	95 % bei 55 °C
Aufstellungshöhe	02000 m
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-3570 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4085 °C

Vertragliche Gewährleistung

3	
Garantie	18 months