A9F95302

Leitungsschutzschalter iC60L, 3P, 2A, K-Charakteristik, 100kA





Hauptmerkmale

Geräteanwendung	Verteilung
Baureihe	Acti9
Produktname	Acti9 iC60
Produkt- oder Komponententyp	Leitungsschutzschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	iC60L
Beschreibung der Pole	3P
Anzahl der geschützten Pole	3
[In] Bemessungsstrom	2 A
Netzwerktyp	DC AC
Auslöser-Technologie	Thermomagnetisch
Kurvenscheibe	К
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 <= 180 V DC entspricht EN/IEC 60947-2
Nutzungskategorie	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	12 x In +/- 20 %	
[lcs] Bemessungsbetriebs-Ausschaltvermögen	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 - 12 - 180 V DC 20 kA 100 % entspricht IEC 60947-2 - 125 - 180 V DC	
Begrenzungsklasse	3 entspricht EN 60898-1 3 entspricht IEC 60898-1	
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	500 V AC 50/60 Hz entspricht EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2	
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 KV entspricht EN 60947-2 6 kV entspricht IEC 60947-2	

Kontaktstellungsanzeige	Ja
Steuerungstyp	Kippschalter
Lokale Signalisierung	Auslöseanzeige
Montagemodus	Fixiert
Montagehalterung	DIN-Schiene
Kompatibilität von Kammschienen und Verteilerblöcken	Oben oder unten: ja
9-mm-Raster	6
Höhe	85 mm
Breite	54 mm
Tiefe	78,5 mm
Produktgewicht	0,375 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
[M] Anzugsdrehmoment	2 Nm oben oder unten
Erdschlussschutz	Separater Block

Montage

•		
Schutzart (IP)	IP20 conforming to IEC 60529 IP20 conforming to EN 60529	
Verschmutzungsgrad	3 entspricht EN 60947-2 3 entspricht IEC 60947-2	
Überspannungskategorie	IV	
Tropentauglichkeit	2 entspricht IEC 60068-1	
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % bei 55 °C	
Betriebshöhe	0 - 2.000 m	
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-3570 °C	
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4085 °C	

Verpackungseinheiten

PCE	
1	
7,100 cm	
5,300 cm	
9,300 cm	
329,000 g	
BB1	
4	
8,100 cm	
9,800 cm	
22,300 cm	
1,376 kg	
S03	
44	
30,000 cm	
30,000 cm	
40,000 cm	
15,711 kg	
	1 7,100 cm 5,300 cm 9,300 cm 329,000 g BB1 4 8,100 cm 9,800 cm 22,300 cm 1,376 kg S03 44 30,000 cm 30,000 cm 40,000 cm

Nachhaltigkeit

Green Premium Produkt
☑ REACh-Deklaration
Konform mit Ausnahmen
Ja
☑ RoHS-Erklärung Für China
₫Ja
[™] Produktumweltprofil
Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
Halogenfreies Produkt

Vertragliche Gewährleistung

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