## A9F93163

Hauptmerkmale Geräteanwendung

# Leitungsschutzschalter iC60L, 1P, 63A, B-Charakteristik, 15kA

Verteilung

J	· ·
Baureihe	Acti9
Produktname	Acti9 iC60
Produkt- oder Komponententyp	Leitungsschutzschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	iC60L
Beschreibung der Pole	1P
Anzahl der geschützten Pole	1
[In] Bemessungsstrom	63 A
Netzwerktyp	AC DC
Auslöser-Technologie	Thermomagnetisch
Kurvenscheibe	В
Ausschaltvermögen	15 KA Icu bei 220 - 240 V AC 50/60 Hz entspricht

10 10 1100 DOI 220 210 1 1 10 00 00 112 0110 pilotik
EN/IEC 60947-2
30 KA Icu bei 100 - 133 V AC 50/60 Hz entspricht
EN/IEC 60947-2
70 KA Icu bei 12 - 60 V AC 50/60 Hz entspricht EN/
IEC 60947-2
20 KA Icu bei 60 - 72 V DC entspricht EN/IEC
•

20 KA Icu bei 60 - 72 V DC entspricht EN/IEC 60947-2 25 kA Icu bei 12 - 60 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	

Lighting for isolation	Ja entspricht IEC 60947-2
Normen	EN 60947-2

#### Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz	
Magnetische Auslösegrenze	4 x ZoII +/-20 %	
[lcs] Bemessungsbetriebs-Ausschaltvermögen	7,5 KA 50 % entspricht EN 60947-2 - 220 - 240 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 50 % entspricht IEC 60947-2 - 220 - 240 V AC 50/60 Hz 35 KA 50 % entspricht EN 60947-2 - 12 - 60 V AC 50/60 Hz 35 KA 50 % entspricht IEC 60947-2 - 12 - 60 V AC 50/60 Hz 15 KA 50 % entspricht IEC 60947-2 - 100 - 133 V AC 50/60 Hz 15 KA 50 % entspricht EN 60947-2 - 100 - 133 V AC 50/60 Hz 20 KA 100 % entspricht EN 60947-2 - 72 V DC 20 KA 100 % entspricht IEC 60947-2 - 72 V DC 25 KA 100 % entspricht EN 60947-2 - 12 - 60 V DC 25 KA 100 % entspricht IEC 60947-2 - 12 - 60 V DC	
[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	
Kontrolltyp	Kippschalter	
Lokale Signalisierung	Auslöseanzeige	
Montagemodus	Fixiert	
Montagehalterung	DIN-Schiene	
Kompatibilität von Kammschienen und Verteilerblöcken	Oben oder unten: ja	

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte.
Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eigung und Zuverlässigkeit dieser Produkte hiruzeramwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar.
Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zuverkanstäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hirischaftlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen.
Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzengesellschaften übermehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen informationen.

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) 135 mm² fest Einzelklemme (oben oder unten) 125 mm² flexibel
Drahtabisolierungslänge	14 mm für oben oder unten Verbindung
[M] Anzugsdrehmoment	3,5 Nm oben oder unten
Erdschlussschutz	Ohne

### Montage

Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP20 entspricht 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

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	7,1 cm
VPE 1 Breite	9,4 cm
VPE 1 Länge	20 cm
VPE 1 Gewicht	138,579 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	12
VPE 2 Höhe	8 cm
VPE 2 Breite	10 cm
VPE 2 Länge	23 cm
VPE 2 Gewicht	1,71 kg
VPE 3 Art	S02
VPE 3 Menge	48
VPE 3 Höhe	15 cm
VPE 3 Breite	30 cm
VPE 3 Länge	40 cm
VPE 3 Gewicht	7,163 kg

#### Nachhaltigkeit

•		
SCIP-Nummer	26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9	
REACH-Verordnung	REACh-Deklaration	
EU-RoHS-Richtlinie	Съвместим E-EU-RoHS-Deklaration	
Giftiges Schwermetall frei	Да	
Quecksilberfrei	Да	
RoHS-Ausnahmeinformationen	₫да	
China RoHS-Verordnung	RoHS-Erklärung Für China	

Veröffentlichung von Umweltinformationen	<sup>™</sup> Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschaftsprofil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
WEEE	Продуктът трябва да се депонира на пазарите на Европейския съюз след събиране на определени отпадъци и никога да не се озовава в кофи за отпадъци
CO2-Bilanz (kg.eq.CO2)	31
Vertragliche Gewährleistung	
Gewährleistung	18 months