Produktdatenblatt

Spezifikationer





Multi 9 OEM LS-Schalter C60SP 1-polig 1A C-Char. 10kA 277V UL1077

M9F22101

EAN Code: 3606481168276

Hauptmerkmale

Haupunei killale	
Baureihe	Multi 9
Produktname	Multi9 C60
Produkt- Oder Komponententyp	Leitungsschutzschalter
Kurzbezeichnung Des Geräts	C60SP
Geräteanwendung	Verteilung
Beschreibung Der Pole	1P
Anzahl Der Geschützten Pole	1
[In] Bemessungsstrom	1 A bei 25 °C entspricht EN/IEC 60947-2
	AC
	DC
Auslöser-Technologie	Thermomagnetisch
Kurvenscheibe	С
Ausschaltvermögen	10 kA AIR bei 277 V AC entspricht UL 1077 14 kA AIR bei 240 V AC entspricht UL 1077 14 kA AIR bei 120 V AC entspricht UL 1077 16 kA AIR bei 65 V DC entspricht UL 1077 16 kA AIR bei 65 V DC entspricht UL 1077 17 kA AIR bei 277 V AC entspricht CSA C22.2 No 235 18 kA AIR bei 240 V AC entspricht CSA C22.2 No 235 19 kA AIR bei 120 V AC entspricht CSA C22.2 No 235 10 kA AIR bei 65 V DC entspricht CSA C22.2 No 235 10 kA AIR bei 65 V DC entspricht EN/IEC 60947-2 10 kA Icu bei 240 V AC entspricht EN/IEC 60947-2 20 kA Icu bei 60 V DC entspricht EN/IEC 60947-2 3 kA Icu bei 415 V AC entspricht GB 14048.2 10 kA Icu bei 60 V DC entspricht GB 14048.2 20 kA Icu bei 60 V DC entspricht GB 14048.2
Eignung Für Isolation	Ja entspricht EN/IEC 60947-2
Normen	EN/IEC 60947-2 GB 14048.2 UL 1077 CSA C22.2 No 235
Produktzertifizierungen	IEC CCC UR CSA

Zusatzmerkmale

[Ue] Betriebsbemessungsspannung	240 V AC 50/60 Hz 415 V AC 50/60 Hz 60 V DC
Magnetische Auslösegrenze	8,5 x In +/-20 % AC 12 x In +/-20 % DC

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

19.05.2024 Life Is On Schneider

[Ics] Bemessungsbetriebs- Ausschaltvermögen	2,25 kA 75 % entspricht EN/IEC 60947-2 - 415 V AC 7,5 kA 75 % entspricht EN/IEC 60947-2 - 240 V AC 20 kA 100 % entspricht EN/IEC 60947-2 - 60 V DC 2,25 kA 75 % entspricht GB 14048.2 - 415 V AC 7,5 kA 75 % entspricht GB 14048.2 - 240 V AC 20 kA 100 % entspricht GB 14048.2 - 60 V DC	
[Ui] Bemessungs- Isolationsspannung	500 V AC entspricht EN/IEC 60947-2	
[Uimp] Bemessungs- Stoßspannungsfestigkeit	6 kV entspricht EN/IEC 60947-2	
Kontaktstellungsanzeige	Ja	
Steuerungstyp	Kippschalter	
Lokale Signalisierung	ON/OFF-Anzeige	
Montagemodus	Aufsteckbar	
Montagehalterung	DIN-Schiene	
9-Mm-Raster	2	
Höhe	81 mm	
Breite	18 mm	
Tiefe	72 mm	
Farbe	Grau	
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen	
Elektrische Lebensdauer	10000 Zyklen	
Vorrichtungen Für Vorhängeschlösser	Verriegelbar	
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen (oben oder unten)125 mm² (AWG 18 - AWG 8) - fest Tunnelklemmen (oben oder unten)116 mm² (AWG 18 - AWG 8) - flexibel mit Aderendhülse Tunnelklemmen (oben oder unten)116 mm² (AWG 18 - AWG 8) - flexibel	
	14 mm für oben oder unten Verbindung	
[M] Anzugsdrehmoment	2,5 Nm oben oder unten	
Erdschlussschutz	Ohne	
Montage		
Schutzart (Ip)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529	
Verschmutzungsgrad	3 entspricht EN/IEC 60947-2	
Tropentauglichkeit	2 entspricht IEC 60068-1	
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % bei 55 °C	
Betriebshöhe	0 - 2.000 m	
Umgebungstemperatur Bei Betrieb	-3070 °C	
Umgebungstemperatur Bei Lagerung	-4080 °C	
Verpackungseinheiten		
Vpe 1 Art	PCE	
Vpe 1 Menge	1	
Vpe 1 Höhe	7,5 cm	

1,8 cm

8,5 cm

Vpe 1 Breite

Vpe 1 Länge

Vpe 1 Gewicht	117,0 g	
Vpe 2 Art	BB1	
Vpe 2 Menge	12	
Vpe 2 Höhe	8,0 cm	
Vpe 2 Breite	9,0 cm	
Vpe 2 Länge	22,5 cm	
Vpe 2 Gewicht	1,443 kg	
Vpe 3 Art	S03	
Vpe 3 Menge	144	
Vpe 3 Höhe	30,0 cm	
Vpe 3 Breite	30,0 cm	
Vpe 3 Länge	40,0 cm	-
Vpe 3 Gewicht	17,874 kg	

Vertragliche Gewährleistung

Garantie 18 Monate

Nachhaltigkeit Sreen Premium

Das Umweltzeichen **Green PremiumTM** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

Erfahren Sie mehr über Green Premium >

Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >





Transparenz RoHS/REACh

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

②	Quecksilberfrei
⊘	Informationen Zu Rohs-Ausnahmen Ja
②	Halogenfreies Produkt

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung	REACh-Deklaration
Eu-Rohs-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China
	Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Weee	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich

19.05.2024