

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Multi 9 OEM LS-Schalter C60SP 3-polig 25A C-Char. 10kA 480Y/ 277V UL1077

M9F22325

EAN Code: 3606481168511

Hauptmerkmale

Baureihe	Multi 9
Produktname	Multi9 C60
Produkt- Oder Komponententyp	Leitungsschutzschalter
Kurzbezeichnung Des Geräts	C60SP
Geräteanwendung	Verteilung
Beschreibung Der Pole	3P
Anzahl Der Geschützten Pole	3
[In] Bemessungsstrom	25 A bei 25 °C entspricht EN/IEC 60947-2
Netzwerktyp	AC
Auslöser-Technologie	Thermomagnetisch
Kurvenscheibe	C
Ausschaltvermögen	14 kA AIR bei 240 V AC entspricht UL 1077 14 kA AIR bei 240 V AC entspricht CSA C22.2 No 235 10 kA AIR bei 480Y/277 V AC entspricht UL 1077 10 kA AIR bei 480Y/277 V AC entspricht CSA C22.2 No 235 6 kA Icu bei 440 V AC entspricht EN/IEC 60947-2 10 kA Icu bei 415 V AC entspricht EN/IEC 60947-2 20 kA Icu bei 240 V AC entspricht EN/IEC 60947-2 6 kA Icu bei 440 V AC entspricht GB 14048.2 10 kA Icu bei 415 V AC entspricht GB 14048.2 20 kA Icu bei 240 V AC 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 440 V AC 50/60 Hz
Magnetische Auslösegrenze	8,5 x In +/-20 % AC
[Ics] Bemessungsbetriebs-Ausschaltvermögen	4,5 kA 75 % entspricht EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 7,5 kA 75 % entspricht EN/IEC 60947-2 - 415 V AC 15 kA 75 % entspricht EN/IEC 60947-2 - 240 V AC 4,5 kA 75 % entspricht GB 14048.2 - 440 V AC 7,5 kA 75 % entspricht GB 14048.2 - 415 V AC 15 kA 75 % entspricht GB 14048.2 - 240 V AC

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.

[U_i] Bemessungs- Isolationsspannung	500 V AC entspricht EN/IEC 60947-2
[U_{imp}] 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	6
Höhe	81 mm
Breite	54 mm
Tiefe	72 mm
Farbe	Grau
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	10000 Zyklen
Vorrichtungen Für Vorhängeschlösser	Verriegelbar
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen (oben oder unten)1...25 mm ² (AWG 18 - AWG 8) - fest Tunnelklemmen (oben oder unten)1...16 mm ² (AWG 18 - AWG 8) - flexibel mit Aderendhülse Tunnelklemmen (oben oder unten)1...16 mm ² (AWG 18 - AWG 8) - flexibel
Drahtabisolierungslänge	14 mm für oben oder unten Verbindung
[M] Anzugsdrehmoment	2,5 Nm oben oder unten
Erdschlusschutz	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	-30...70 °C
Umgebungstemperatur Bei Lagerung	-40...80 °C

Verpackungseinheiten

Vpe 1 Art	PCE
Vpe 1 Menge	1
Vpe 1 Höhe	7,500 cm
Vpe 1 Breite	5,400 cm
Vpe 1 Länge	8,500 cm
Vpe 1 Gewicht	344,900 g
Vpe 2 Art	BB1
Vpe 2 Menge	4

Vpe 2 Höhe	8,000 cm
Vpe 2 Breite	9,000 cm
Vpe 2 Länge	22,500 cm
Vpe 2 Gewicht	1,427 kg
Vpe 3 Art	S03
Vpe 3 Menge	48
Vpe 3 Höhe	30,000 cm
Vpe 3 Breite	30,000 cm
Vpe 3 Länge	40,000 cm
Vpe 3 Gewicht	17,611 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umwelleistung 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

Quecksilberfrei

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

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