

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Multi 9 OEM LS-Schalter C60N 1-polig 63A C-Char. 10kA IEC60947-2

M9F11163

EAN Code: 3606480576188

Hauptmerkmale

Baureihe	Multi 9
Produktname	Multi9 C60
Produkt- oder Komponententyp	Leitungsschutzschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	C60N
Geräteanwendung	Verteilung
Beschreibung der Pole	1P
Anzahl der geschützten Pole	1
[In] Bemessungsstrom	63 A bei 50 °C entspricht EN/IEC 60947-2
Netzwerktyp	DC AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Auslöser-Technologie	Thermomagnetisch
Kurvenscheibe	C
Ausschaltvermögen	15 kA Icu bei <= 72 V DC entspricht EN/IEC 60947-2 10 kA Icu bei 240 V AC 50/60 Hz zwischen Phase und Neutral entspricht EN/IEC 60947-2 3 kA Icu bei 415 V AC 50/60 Hz zwischen Phase und Neutral entspricht EN/IEC 60947-2
Nutzungskategorie	Kategorie A entspricht EN/IEC 60947-2
Normen	EN/IEC 60947-2
Produktzertifizierungen	EAC CCC
Konformitätskennzeichen	UKCA RCM

Zusatzmerkmale

[Ue] Betriebsbemessungsspannung	240 V AC 50/60 Hz zwischen Phase und Neutral 415 V AC 50/60 Hz zwischen Phase und Neutral <= 72 V DC
Magnetische Auslösegrenze	8,5 x In ± 20 %0AC 12 x In ± 20 %0DC
[Ics] Bemessungsbetriebs-Ausschaltvermögen	7,5 kA 75 % entspricht EN/IEC 60947-2 - 240 V AC 50/60 Hz 2,25 kA 75 % entspricht EN/IEC 60947-2 - 415 V AC 50/60 Hz 15 kA 100 % entspricht EN/IEC 60947-2 - <= 72 V DC
Begrenzungs-kategorie	3
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	500 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 60947-2
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV entspricht EN/IEC 60947-2

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.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Eignung für Isolation	Ja 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
Produktgewicht	0,12 kg
Farbe	Grau
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	10000 Zyklen
Vorrichtungen für Vorhängeschlösser	Verriegelbar
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen (oben oder unten)1,5...35 mm² - fest Tunnelklemmen (oben oder unten)1,5...35 mm² - flexibel Tunnelklemmen (oben oder unten)1,5...35 mm² - flexibel mit Aderendhülse
Drahtabsolierungslänge	14 mm für oben oder unten Verbindung
[M] Anzugsdrehmoment	3,5 Nm oben oder unten
Erdschlussschutz	Separater Block

Montage

Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	3 entspricht EN/IEC 60947-2
Überspannungskategorie	IV
Tropentauglichkeit	2 entspricht IEC 60068-1
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % bei 55 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-30...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...80 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	7,5 cm
VPE 1 Breite	1,8 cm
VPE 1 Länge	8,5 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	122 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	12
VPE 2 Höhe	7,8 cm

VPE 2 Breite	8,7 cm
VPE 2 Länge	22,5 cm
VPE 2 Gewicht	1,506 kg
VPE 3 Art	S03
VPE 3 Menge	144
VPE 3 Höhe	30 cm
VPE 3 Breite	30 cm
VPE 3 Länge	40 cm
VPE 3 Gewicht	18,658 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18
-----------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

[Erläuterung der Environmental Data](#) >

[Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten](#) >



Umweltbilanz

CO2-Bilanz (kg CO2 eq.)	24
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil

Use Better



Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	Ja
Verpackung ohne Kunststoff	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform
SCIP-Nummer	40a4e715-7fff-45ff-88bf-38212f6a80a5
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration

Use Longer



Verlängerung der Lebensdauer

Reparatur	Nein
-----------	------

Use Again



Reproduktion

Circular Economy-Eignung	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
Rücknahme	Ja
WEEE-Kennzeichnung	 Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Image of product / Alternate images

Alternative

