Produktdatenblatt **Technische Daten**

M9F21220

Multi 9 OEM LS-Schalter C60SP 2-polig 20A B-Char. 10kA 480Y/277V UL1077

EAN Code: 3606481167743





Hauptmerkmale

		Premium*
	UVP zzgl. MwSt* : 34,20 EUR	
Schneider Schneider Reiting CROSP South		Premium
Hauptmerkmale		
Baureihe	Multi 9	
Produktname	Multi 9 C60	
Produkt oder Komponententyp	Leitungsschutzschalter	
Kurzbezeichnung des Geräts	C60SP	
Geräteanwendung	Verteilung	
Beschreibung der Pole	2P	
Anzahl von geschützten Polen	2	
Nennstrom [In]	20 A bei 25 °C entspricht EN/IEC 60947-2	
Netzwerkanschluss	AC DC	
Technologie der Auslöseeinheit	Thermomagnetisch	
Charakteristik	В	
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 125 V DC entspricht UL 1077 10 kA AIR bei 480Y/277 V AC entspricht CSA C22.2 No 235 10 kA AIR bei 125 V DC entspricht CSA C22.2 No 235 10 kA AIR bei 125 V DC 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 GN/IEC 60947-2 6 kA Icu bei 440 V AC entspricht GB 14048.2 10 kA Icu bei 240 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	
Standards	EN/IEC 60947-2 GB 14048.2 UL 1077 CSA C22.2 No 235	
Produktzertifizierungen	IEC CCC	

Zusatzmerkmale

Betriebsbemessungsspannung Ue	240 V AC 50/60 Hz 415 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz
Grenzwert für magnetische Auslösung	4 x ln +/- 20 % AC 5,7 x ln +/- 20 % DC
BemBetrAusschaltverm. Ics	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
Nennisolationsspannung Ui	500 V AC entspricht EN/IEC 60947-2
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	6 kV entspricht EN/IEC 60947-2
Plus-Kontaktanzeige	Ja
Betätigungsart	Kippschalter
Lokale Signalisierung	ON/OFF-Anzeige
Montagevariante	Schraubklemmen
Montagehalterung	DIN-Schiene
9-mm-Raster	4
Höhe	81 mm
Breite	36 mm
Tiefe	72 mm
Farbe	Grau
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	10000 Zyklen
Sperrvorrichtung	Verriegelbar
Anschlüsse - Klemmen	Einfachanschlussklemme (oben oder unten)125 mm² (AWG 18AWG 8) - fest Einfachanschlussklemme (oben oder unten)116 mm² (AWG 18AWG 8) - flexibel mit Aderendhülse Einfachanschlussklemme (oben oder unten)116 mm² (AWG 18AWG 8) - flexibel
Drahtabisolierungslänge	14 mm für oben oder unten Verbindung
Anzugsmoment	2,5 Nm oben oder unten
Erdschlussschutz	Ohne

Montage

3 3 3	
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	3 entspricht EN/IEC 60947-2
Tropenfest	2 entspricht IEC 60068-1
Relative Feuchtigkeit	95 % bei 55 °C
Aufstellungshöhe	02000 m
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-3070 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4080 °C

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.

Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Econmomy-Eignung	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
Vertragliche Gewährleistung	
Garantie	18 Monate