Produktdatenblatt Technische Daten

M9F14102

Multi 9 OEM LS-Schalter C60H 1-polig 2A C-Char. 15kA IEC60947-2

EAN Code: 3606480577031



UVP zzgl. MwSt*: 36,05 EUR



Hauptmerkmale

Tauptificikifiaic		
Baureihe	Multi 9	
Produktname	Multi 9 C60	
Produkt oder Komponententyp	Leitungsschutzschalter	
Kurzbezeichnung des Geräts	C60H	
Geräteanwendung	Verteilung	
Beschreibung der Pole	1P	
Anzahl von geschützten Polen	1	
Nennstrom [In]	2 A bei 50 °C entspricht EN/IEC 60947-2	
Netzwerkanschluss	AC DC	
Technologie der Auslöseeinheit	Thermomagnetisch	
Charakteristik	С	
Ausschaltvermögen	20 kA Icu bei <= 72 V DC entspricht EN/IEC 60947-2 3 kA Icu bei 415 V AC 50/60 Hz zwischen Phase und Neutral entspricht EN/IEC 60947-2 15 kA Icu bei 240 V AC 50/60 Hz zwischen Phase und Neutral entspricht EN/IEC 60947-2	
Anwendungskategorie	Kategorie A entspricht EN/IEC 60947-2	
Eignung für Isolation	Ja entspricht EN/IEC 60947-2	
Standards	EN/IEC 60947-2	
Produktzertifizierungen	EAC CCC	

Zusatzmerkmale

Zasazmentnaic		Q
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz	
Betriebsbemessungsspannung Ue	240 V AC 50/60 Hz zwischen Phase und Neutral 415 V AC 50/60 Hz zwischen Phase und Neutral <= 72 V DC	sschluss: Di
Grenzwert für magnetische Auslösung	8,5 x ln +/- 20 % AC 12 x ln +/- 20 % DC	

BemBetrAusschaltverm. Ics	7,5 kA 50 % entspricht EN/IEC 60947-2 - 240 V AC 50/60 Hz 1,5 kA 50 % entspricht EN/IEC 60947-2 - 415 V AC 50/60 Hz 20 kA 100 % entspricht EN/IEC 60947-2 - <= 72 V DC	
Nennisolationsspannung Ui	500 V AC 50/60 Hz 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	2	
Höhe	81 mm	
Breite	18 mm	
Tiefe	72 mm	
Produktgewicht	0,12 kg	
Farbe	Grau	
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen	
Elektrische Lebensdauer	10000 Zyklen	
Sperrvorrichtung	Verriegelbar	
Anschlüsse - Klemmen	Einfachanschlussklemme (oben oder unten)125 mm² - fest Einfachanschlussklemme (oben oder unten)125 mm² - flexibel Einfachanschlussklemme (oben oder unten)125 mm² - flexibel mit Aderendhülse	
Drahtabisolierungslänge	14 mm für oben oder unten Verbindung	
Anzugsmoment	2 Nm oben oder unten	
Erdschlussschutz	Separater Block	

Montage

•	
Wärmeableitung	2,6 W bei 240 V - 2 A
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	3 entspricht EN/IEC 60947-2
Überspannungskategorie	IV
Tropenfest	2 entspricht IEC 60068-1
Relative Feuchtigkeit	95 % bei 55 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-3070 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4080 °C

Nachhaltigkeit

Green Premium Produkt	
Konform EU-RoHS-Deklaration	
Ja	
Ja	
RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.	
Produktumweltprofil	
Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich	
Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.	

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate