Produktdatenblatt Technische Daten

60114

Leitungsschutzschalter C60, UL489, 1P, 25A, C Charakteristik, 240V AC

EAN Code: 0785901409748



Vertriebsstatus

Nicht mehr verfügbar: 21 März 2019

! Nicht mehr verfügbar

Hauptmerkmale

Baureihe	Multi 9	
Produktname	Multi 9 C60	
Produkt oder Komponententyp	Leitungsschutzschalter	
Kurzbezeichnung des Geräts	C60 UL489	
Geräteanwendung	Verteilung	
Beschreibung der Pole	1P	
Anzahl von geschützten Polen	1	
Nennstrom [In]	25 A bei 25 °C	
Netzwerkanschluss	DC AC	
Technologie der Auslöseeinheit	Thermomagnetisch	
Charakteristik	С	
Ausschaltvermögen	5 kA AIR bei 240 V AC entspricht UL 489 10 kA Icu bei 240 V AC entspricht EN/IEC 60947-2 10 kA Icu bei 240 V AC entspricht GB 14048.2 10 kA Icu bei 60 V DC entspricht EN/IEC 60947-2 10 kA Icu bei 60 V DC entspricht GB 14048.2 10 kA AIR bei 120 V AC entspricht UL 489 10 kA AIR bei 60 V DC entspricht UL 489 10 kA AIR bei 120 V AC entspricht CSA C22.2 Nr. 5.2 5 kA AIR bei 240 V AC entspricht CSA C22.2 Nr. 5.2 10 kA AIR bei 60 V DC entspricht CSA C22.2 Nr. 5.2	
Eignung für Isolation	Ja entspricht EN/IEC 60947-2	

Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz	
Betriebsbemessungsspannung Ue	240 V AC	-
	60 V DC	:
	120 V AC	
Grenzwert für magnetische Auslösung	8,5 x In +/- 20 % AC	
	12 x ln +/- 20 % DC	
Begrenzungsklasse	3 entspricht EN/IEC 60947-2	i
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	2
Höhe	107 mm
Breite	18 mm
Tiefe	73 mm
Produktgewicht	0,11 kg
Farbe	Grau
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	10000 Zyklen
Sperrvorrichtung	Verriegelbar
Anschlüsse - Klemmen	Einfachanschlussklemme (oben oder unten)2,525 mm² (AWG 14AWG 4) - fest
Drahtabisolierungslänge	14 mm für oben oder unten Verbindung
Anzugsmoment	2,5 Nm oben oder unten

Montage

Standards	GB 14048.2 EN/IEC 60947-2 UL 489 CSA C22.2 Nr. 5
Produktzertifizierungen	CSA CCC IEC UL
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
Aufstellungshöhe	2000 m
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-3070 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4080 °C

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18	3 months

60114 wird ersetzt durch:



Leitungsschutzschalter M9F42125

Multi 9 OEM LS-Schalter C60BP 1-polig 25A C-Char. 10kA 480Y/277V UL489

Menge 1

Grund für den Ersatz: Abgekündigt | Datum des Ersatzes: 01 Januar 2017