# Produktdatenblatt Technische Daten

# 24473

# Leitungsschutzschalter C60, UL1077, 3P, 50A, C Charakteristik

EAN Code: 0785901892144





### Hauptmerkmale

Baureihe	Multi 9	
Produktname	Multi 9 C60	- to ad
Produkt oder Komponententyp	Leitungsschutzschalter	
Kurzbezeichnung des Geräts	C60 UL1077	
Geräteanwendung	Verteilung	 
Beschreibung der Pole	3P	— ic
Anzahl von geschützten Polen	3	——ichke
Nennstrom [In]	50 A bei 25 °C	
Netzwerkanschluss	AC	
Technologie der Auslöseeinheit	Thermomagnetisch	— po
Charakteristik	С	— i
Ausschaltvermögen	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 10 kA AIR bei 240 V AC entspricht UL 1077 5 kA AIR bei 480Y/277 V AC entspricht UL 1077 10 kA AIR bei 240 V AC entspricht CSA C22.2 No 235 5 kA AIR bei 480Y/277 V AC entspricht CSA C22.2 No 235	ht als Ersatz für die Beurteilung der E
Eignung für Isolation	Ja entspricht EN/IEC 60947-2	— <u>;</u>

#### Zusatzmerkmale

Zusatzinerkinate		ä
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz	
Betriebsbemessungsspannung Ue	415 V AC 240 V AC 440 V AC	luss: Diese
Grenzwert für magnetische Auslösung	8,5 x ln +/- 20 % AC	— Issch
Begrenzungsklasse	3 entspricht EN/IEC 60947-2	ngsal

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	6
Höhe	81 mm
Breite	54 mm
Tiefe	73 mm
Produktgewicht	0,33 kg
Farbe	Grau
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	10000 Zyklen
Sperrvorrichtung	Verriegelbar
Anschlüsse - Klemmen	Einfachanschlussklemme (oben oder unten)2,535 mm² (AWG 14AWG 2) - fest
Drahtabisolierungslänge	14 mm für oben oder unten Verbindung
Anzugsmoment	3,5 Nm oben oder unten

# Montage

Standards	UL 1077 GB 14048.2 EN/IEC 60947-2 CSA C22.2 No 235
Produktzertifizierungen	UR CSA CCC IEC
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

### Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACh-Verordnung	REACh-Deklaration
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.

Garantie

18 months

### 24473 wird ersetzt durch:



### Leitungsschutzschalter M9F22350

Multi 9 OEM LS-Schalter C60SP 3-polig 50A C-Char. 5kA 480Y/277V UL1077 Menge 1

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