M9F43308

Multi 9 OEM LS-Schalter C60BP 3-polig 8A D-Char. 10kA 480Y/277V UL489





Hauptmerkmale

Baureihe	Multi 9
Produktname	Multi9 C60
Produkt- oder Komponententyp	Leitungsschutzschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	C60BP
Geräteanwendung	Verteilung
Beschreibung der Pole	3P
Anzahl der geschützten Pole	3
[In] Bemessungsstrom	8 A bei 25 °C entspricht EN/IEC 60947-2
Netzwerktyp	AC
Auslöser-Technologie	Thermomagnetisch
Kurvenscheibe	D
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 14 KA AIR bei 240 V AC entspricht UL 489 10 KA AIR bei 480Y/277 V AC entspricht UL 489 14 KA AIR bei 240 V AC entspricht CSA C22.2 Nr. 5 10 kA AIR bei 480Y/277 V AC entspricht CSA C22.2 Nr. 5
Eignung für Isolation	Ja entspricht EN/IEC 60947-2
Normen	EN/IEC 60947-2 GB 14048.2 UL 489 CSA C22.2 Nr. 5
Produktzertifizierungen	IEC[RETURN]CCC[RETURN]CSA[RETURN]UL

Zusatzmerkmale

Zusatzmerkmale		
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	240 V AC 50/60 Hz	
	415 V AC 50/60 Hz	
	440 V AC 50/60 Hz	
Magnetische Auslösegrenze	12 x In +/-20 % AC	
[Ics] Bemessungsbetriebs-Ausschaltvermögen	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	
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	500 V AC entspricht EN/IEC 60947-2	
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV entspricht EN/IEC 60947-2	
Kontaktstellungsanzeige	Ja	
Steuerungstyp	Kippschalter	
Lokale Signalisierung	ON/OFF-Anzeige	
Montagemodus	Aufsteckbar	
Montagehalterung	DIN-Schiene	
9-mm-Raster	6	
Höhe	103 mm	
Breite	54 mm	

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte.
Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eigung und Zuverlässigkeit dieser Produkte ihr bestärsmirmet Benutzeramwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar.
Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollsäfändige und zuverknäßigen Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte inischtlich inste entsprechenden Einsatzes durchzuführen.
Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzemgesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Tiefe	72 mm
Farbe	Grau
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	10000 Zyklen
Vorrichtungen für Vorhängeschlösser	Verriegelbar
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen (oben oder unten)125 mm² (AWG 18 - AWG 8) - fest Tunnelklemmen (oben oder unten)116 mm² (AWG 18 - AWG 8) - flexibel mit Aderendhülse Tunnelklemmen (oben oder unten)116 mm² (AWG 18 - AWG 8) - flexibel
Drahtabisolierungslänge	14 mm für oben oder unten Verbindung
[M] Anzugsdrehmoment	2,5 Nm oben oder unten
Erdschlussschutz	Ohne

Montage

Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529	
Verschmutzungsgrad	3 entspricht EN/IEC 60947-2	
Tropentauglichkeit	2 entspricht IEC 60068-1	
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % bei 55 °C	
Betriebshöhe	0 - 2.000 m	
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-3070 °C	
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4080 °C	

Verpackungseinheiten

1 0	
VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	5,4 cm
VPE 1 Breite	7,5 cm
VPE 1 Länge	10,3 cm
VPE 1 Gewicht	358 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	4
VPE 2 Höhe	8,3 cm
VPE 2 Breite	10,8 cm
VPE 2 Länge	22 cm
VPE 2 Gewicht	1,498 kg
VPE 3 Art	S03
VPE 3 Menge	36
VPE 3 Höhe	30 cm
VPE 3 Breite	30 cm
VPE 3 Länge	40 cm
VPE 3 Gewicht	13,969 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACh-Verordnung	☑ REACh-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	☑ RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	₫ Ja
Umweltproduktdeklaration	☑ Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	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.
Enthält Halogene	Halogenfreies Produkt
	· ·

Garantie 18 Monate