

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Leitungsschutzschalter C60, UL489, 1P, 13A, C Charakteristik, 240V AC

60111

⚠ Eingestellt am: 31.05.2021

⚠ Nicht mehr lieferbar

Hauptmerkmale

Baureihe	Multi 9
Produktname	Multi9 C60
Produkt- Oder Komponententyp	Leitungsschutzschalter
Kurzbezeichnung Des Geräts	C60 UL489
Geräteanwendung	Verteilung
Beschreibung Der Pole	1P
Anzahl Der Geschützten Pole	1
[In] Bemessungsstrom	13 A bei 25 °C
Netzwerktyp	AC DC
Auslöser-Technologie	Thermomagnetisch
Kurvenscheibe	C
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
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	240 V AC 60 V DC 120 V AC
Magnetische Auslösegrenze	8,5 x In +/-20 % AC 12 x In +/-20 % DC
Begrenzungs-kategorie	3 entspricht EN/IEC 60947-2
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	500 V AC entspricht EN/IEC 60947-2
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV entspricht EN/IEC 60947-2
Kontaktstellungs-anzeige	Ja
Steuerungstyp	Kippschalter

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Lokale Signalisierung	ON/OFF-Anzeige
Montagemodus	Aufsteckbar
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
Vorrichtungen Für Vorhängeschlösser	Verriegelbar
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen (oben oder unten)2,5...25 mm² (AWG 14 - AWG 4) - fest
Drahtabsolierungslänge	14 mm für oben oder unten Verbindung
[M] Anzugsdrehmoment	2,5 Nm oben oder unten

Montage

Normen	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
Tropentauglichkeit	2 entspricht IEC 60068-1
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % bei 55 °C
Betriebshöhe	2.000 m
Umgebungstemperatur Bei Betrieb	-30...70 °C
Umgebungstemperatur Bei Lagerung	-40...80 °C

Verpackungseinheiten

Vpe 1 Art	PCE
Vpe 1 Menge	1
Vpe 1 Höhe	7,112 cm
Vpe 1 Breite	2,286 cm
Vpe 1 Länge	14,478 cm
Vpe 1 Gewicht	131,542 g

Vertragliche Gewährleistung

Garantie

18 months

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



RoHS/REACH

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

- ✓

Quecksilberfrei
- ✓

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)
- ✓

Halogenfreies Produkt

Zertifizierungen & Normen

Eu-Rohs-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
Weee	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.