

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Leitungsschutzschalter C60, UL489, 1P, 35A, C Charakteristik, 240V AC

60116

! 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	35 A bei 25 °C
Netzwerktyp	DC AC
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

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...35 mm ² (AWG 14 - AWG 2) - fest
Drahtabsolierungslänge	14 mm für oben oder unten Verbindung
[M] Anzugsdrehmoment	3,5 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	1,1 cm
Vpe 1 Breite	1,8 cm
Vpe 1 Länge	7,6 cm
Vpe 1 Gewicht	140,9 g

Vertragliche Gewährleistung

Garantie

18 months

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umwelleistung 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.