

Produktdetails

E 91/30 CC

E 91/30 CC Sicherungshalter



Allgemeine Informationen

Typ	E 91/30 CC
Bestellnummer	2CSM299872R1801
EAN	8012542998723
Beschreibung	E 91/30 CC Sicherungshalter
Langbeschreibung	<p>Die E 90 Sicherungshalter für zylindrische Sicherungseinsätze der Klasse CC wurden speziell für den nordamerikanischen Markt gemäß den UL-Normen entwickelt. Gemäß den Bezugsnormen UL 4248-1 und UL 4248-4 gibt es sie in Ausführungen mit einer Bemessungsspannung bis zu 600 V und einem Bemessungsstrom bis zu 30 A. Sie sind in den Ausführungen 1P, 1P+N, 2P, 3P, 3P+N und 4P erhältlich. Sie können mit einem Vorhängeschloss (offene Stellung) abgeschlossen bzw. plombiert (geschlossene Stellung) werden. E 90 Sicherungshalter sind eine ideale Lösung für Prozessleitsysteme und Industrieanlagen, Automatisierungssysteme und Steuerkreise. Die Ausführungen mit Sicherungsbruchanzeige zeigen einen Ausfall der Sicherung durch ein visuelles Signal an.</p>

Technische Daten

Normen	UL 4248-1 UL 4248-4
Bemessungsspannung (U_r)	600 V
Bemessungsisolationsspannung (U_i)	1+2* U_n kV

Bemessungsstrom (I_n)	30 A
Bemessungsfrequenz (f)	60 Hz
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 3 W
Anzahl Pole	1
Anzahl geschützter Pole	1
Anzugsdrehmoment	2-2.5 N·m
Sicherungstyp	CC
Verschlussart	abschließbar
Montageart	DIN-Schiene
Art der Dichtung	Dichtungsdraht
Leitermaterial	Kupfer
Optionen	keine
Empfohlener Schraubendreher	Nr. 2 Pozidriv
Anmerkungen	Nur zur Verwendung mit CU 60°C, 75°C oder 90°C Draht Belastung
Schock- und Vibrationsfestigkeit nach IEC 61373	Category 1, Class B
Anschlussmöglichkeit	mehrdräftig 1x1.5...16 mm ² mehrdräftig 2x2...5 mm ² starr 1x1.5...25 mm ² starr 2x5 mm ²
Sicherungsgröße	10x38 mm maximal 90 % bei 20 °C 50 % bei maximal 40 °C

Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -5...+40 °C (Lagerung) -25...+70 °C
Schutzart	IP20
Vibrationsfestigkeit nach IEC/EN 60068-2-6	2 bis 13 Hz x = 1 mm Spitze 13 bis 100 Hz y = 0,7g Spitze
Schockfestigkeit nach IEC/EN 60068-2-27	15g 18 Schocks 11 ms
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
RoHS Information	9AKK107045A7301
REACH Erklärung	9AKK108467A9482
Umweltinformationen	Siehe RoHS-Richtlinie
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

Technische Daten UL/CSA

Anschlussmöglichkeit UL/CSA	mehrdräftig 1x16...3 AWG mehrdräftig 2x14...10 AWG starr 1x16...10 AWG starr 2x10 AWG
Anzugsdrehmoment UL/CSA	18-22 in·lb

Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	1
Breite des Produkts	0.018 m

Höhe des Produkts	0.085 m
Tiefe des Produkts	0.064 m
Nettogewicht	0.066 kg
Einbautiefe (t ₂)	64 mm

Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 6 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.396 kg
E-Nummer (Finnland)	3017000

Zertifikate und Deklarationen

Zertifizierungsstelle	UL
Konformitätserklärung - CE	9AKK107045A7301
UL Zertifikat	9AKK107992A1037

Installation / Montage

Betriebs- und Montageanleitung	No document needed
-----------------------------------	--------------------

Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	9AKK107992A5535
---------------------------------------	-----------------

Klassifizierungen

ETIM 8	EC002705 - Halter für zylindrische Sicherung
ETIM 9	EC002705 - Halter für zylindrische Sicherung
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C
CN8	85361050
UNSPSC	39121624
eClass	V11.0 : 27142121
IDEA Granular Category Code (IGCC)	4974 >> Holder for cylindrical fuse
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	F

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Schutz- und Sicherheitsgeräte → Zylindrische Sicherungshalter und Sicherungslasttrennschalter

