

Produktdetails

E 91/30s J

E 91/30s J Sicherungshalter



Allgemeine Informationen

| | |
|---------------|-----------------------------|
| Typ | E 91/30s J |
| Bestellnummer | 2CSM204792R1801 |
| EAN | 8012542355236 |
| Beschreibung | E 91/30s J Sicherungshalter |

Langbeschreibung

E 90 J Sicherungshalter sind die ideale Lösung für Großsysteme, Industrieanlagen und Steuerkreise. Sie wurden speziell für den nordamerikanischen Markt konstruiert. Entsprechend UL 4248-8 sind sie für Spannungsbereiche bis 600 V und Nennströme von 30/60 A verfügbar. Sie sind als 1P, 2P und 3P Versionen erhältlich. Die Varianten mit Sicherheitsbruchanzeige geben durch ein visuelles Signal den Ausfall einer Sicherung an. Sie können per Vorhängeschloss in offener und per Plombe in geschlossener Stellung gesichert werden, um die Sicherheit von Bedienern während der Wartung zu gewährleisten.

Technische Daten

| | |
|--------------|------------------------|
| Normen | UL 4248-1 UL 4248-8 |
| Geeignet für | E 90 |
| Geeignet für | Sicherungshalter |

| | |
|---|--|
| Produktklasse | |
| Bemessungsspannung (U_r) | 600 V |
| Bemessungsisolationsspannung (U_i) | 1+2*Un kV |
| Bemessungsstrom (I_n) | 30 A |
| Strombereich | 1-30 A |
| Bemessungsfrequenz (f) | 60 Hz |
| Anzahl Pole | 1 |
| Anzahl geschützter Pole | 1 |
| Anzugsdrehmoment | 3.5-4 N·m |
| Verschlussart | abschließbar |
| Montageart | DIN-Schiene |
| Art der Dichtung | Dichtungsdraht |
| Leitermaterial | Kupfer |
| Optionen | mit LED |
| Empfohlener Schraubendreher | Nr. 2 Pozidriv |
| Anmerkungen | Nur zur Verwendung mit CU 60°C oder 75°C Draht Belastung |
| Schock- und Vibrationsfestigkeit nach IEC 61373 | Category 1, Class B |
| Sicherungsgröße | 22x58 mm |
| | maximal 90 % bei 20 °C |
| | 50 % bei maximal 40 °C |

Umwelt

| | |
|--|--|
| Umgebungstemperatur | (Betrieb) -5...+40 °C (Lagerung) -25...+70 °C |
| 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 | 9AKK107045A7302 |
| REACH Erklärung | 9AKK108467A9482 |
| Umweltinformationen | Siehe RoHS-Richtlinie |
| Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT) | 9AKK108468A3363 |

Technische Daten UL/CSA

| | |
|-----------------------------|--|
| Anschlussmöglichkeit UL/CSA | mehrdrähtig 1x14...1 AWG mehrdrähtig 2x14...8 AWG starr 1x14...10 AWG starr 2x14...10 AWG |
| Anzugsdrehmoment UL/CSA | 31-35 in·lb |

Abmessungen

| | |
|-------------------------------|-----------|
| Breite in Teilungseinheiten | 2 |
| Breite des Produkts | 0.035 m |
| Höhe des Produkts | 0.112 m |
| Tiefe des Produkts | 0.07326 m |
| Nettogewicht | 0.135 kg |
| Einbautiefe (t ₂) | 73.26 mm |

Bestelldaten

| | |
|----------------------|----------------|
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Menge | Karton 4 Stück |
| Verpackungseinheit 1 | |
| Bruttogewicht | 0.54 kg |
| Verpackungseinheit 1 | |

Zertifikate und Deklarationen

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Zertifizierungsstelle | UL |
| Konformitätserklärung - CE | 9AKK107045A7302 |
| UL Zertifikat | 9AKK107992A1038 |

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 | B2B |
| 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

