
Produktdetails

E 93N/125

E 93N/125 Sicherungs-Trennschalter



Allgemeine Informationen

| | |
|------------------|--|
| Typ | E 93N/125 |
| Bestellnummer | 2CSM296532R1801 |
| EAN | 8012542771227 |
| Beschreibung | E 93N/125 Sicherungs-Trennschalter |
| Langbeschreibung | <p>Das Sortiment der E 90 50/125 Sicherungs-Trennschalter ist speziell für den industriellen Stromkreisschutz bestimmt, wo Stromstärken zwischen 50 und 125 A auftreten. Er kann für jeden Typ zylindrischer Sicherungen 14 x 51 und 22 x 58 mm verwendet werden. Die E 90 50/125 Sicherungshalter können in offener Position mit Vorhängeschloss und in geschlossener per Plombe gesichert werden, um die Sicherheit von Bedienern während der Wartung zu gewährleisten. Ausführungen mit Sicherungsbruchanzeige (LED) ermöglichen eine Überprüfung der Funktionsfähigkeit der Sicherung.</p> |

Technische Daten

| | |
|------------------------------|---------------------------------|
| Geeignet für | E 90 |
| Geeignet für Produktklasse | Sicherungshalter |
| Bemessungsspannung (U_r) | nach IEC 690 V nach UL 690 V |
| Bemessungsbetriebsspannung | AC-20B 690 V |
| Bemessungsisolationsspannung | 1 kV |

Spannung (U_1)Bemessungsfrequenz (f)

50/60 Hz

Verlustleistung

bei Bemessungsbedingungen pro Pol 9.5 W

Anzahl Pole

4

Anzahl geschützter Pole

3

Position des N-Leiters

Rechts

Anzugsdrehmoment

3.5...4 N·m

Betriebsklasse

Connecting and disconnecting under no-load conditions - occasional actuation (AC-20B)

Verschlussart

abschließbar

Montageart

DIN-Schiene

Art der Dichtung

Dichtungsdräht

Leitermaterial

Kupfer

Optionen

keine

Empfohlener Schraubendreher

Nr. 2 Pozidriv

Anschlussmöglichkeit

starr 4...35 mm²
starr Stranded|4...50 mm²

Sicherungsgröße

22x58 mm

maximal 90% bei Temperatur 20 °C, 50% bei maximaler Temperatur 40 °C

Bemessungsbetriebsstrom AC (I_e)

125 A

Umwelt

Umgebungstemperatur

(Lagerung) -5...+40 °C
(Lagerung) Operation|-25...+70 °C

Schutzzart

IP20

Vibrationsfestigkeit nach IEC/EN 60068-2-6

2 bis 13 Hz x = 1 mm Spitze
13 bis 100 Hz y = 0.7 g Spitze

Schockfestigkeit nach IEC/EN 60068-2-27

15g 18 Schocks 11 ms

RoHS Status

nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)

Umweltinformationen

Siehe RoHS-Richtlinie

REACH Erklärung

9AKK108467A9482

Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten

8

Breite des Produkts

0.140 m

Höhe des Produkts

0.112 m

Tiefe des Produkts

0.07326 m

Nettogewicht

0.54 kg

Abmessungen

4 Module

Einbautiefe (t_2)

73.26 mm

Verpackungsinformationen

Menge

Karton 1 Stück

Verpackungseinheit 1

Breite Verpackungseinheit 1

0.113 m

Höhe Verpackungseinheit 1

0.07 m

| | |
|------------------------------------|----------------|
| Länge Verpackungseinheit 1 | 0.140 m |
| Bruttogewicht Verpackungseinheit 1 | 0.54 kg |
| EAN Verpackungseinheit 1 | 8012542965329 |
| Menge Verpackungseinheit 2 | Karton 9 Stück |
| Breite Verpackungseinheit 2 | 280 mm |
| Höhe Verpackungseinheit 2 | 300 mm |
| Länge Verpackungseinheit 2 | 380 mm |
| Bruttogewicht Verpackungseinheit 2 | 8067 g |

Bestelldaten

| | |
|---------------------|-------------|
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Zolltarifnummer | 85361090 |
| Herkunftsland | Ungarn (HU) |

Zertifikate und Deklarationen

| | |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| BV Zertifikat | 9AKK108467A0329 |
| CCC Zertifikat | 9AKK108467A0344 |
| Zertifizierungsstelle | BV, Korean register, CCC, EAC, UL |
| Konformitätserklärung - CE | 2CSC444009D2701 |
| EAC Zertifikat | 9AKK107992A1034 |
| Umweltinformationen | Siehe RoHS-Richtlinie |
| Betriebs- und Montageanleitung | No document needed |
| KRS Zertifikat | 9AKK108467A0338 |
| LR Zertifikat | 9AKK108467A0332 |
| REACH Erklärung | 9AKK108467A9482 |
| RINA Zertifikat | 9AKK107992A0866 |
| RoHS Information | 2CSC444009D2701 |
| UL Zertifikat | 9AKK107992A1042 |

Beliebte Downloads

| | |
|------------------------------------|--------------------|
| Datenblatt, technische Information | 9AKK107992A5535 |
| Betriebs- und Montageanleitung | No document needed |

Klassifizierungen

| | |
|----------------|---|
| ETIM 7 | EC002705 - Halter für zylindrische Sicherung |
| ETIM 8 | 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 | 85361090 |
| UNSPSC | 39121624 |
| eClass | V11.0 : 27142121 |
| IDEA Granular Category Code (IGCC) | 4974 >> Holder for cylindrical fuse |
| Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel) | F |

Accessories

| Identifier | Description | Type | Quantity | Unit Of Measure |
|-----------------|---|--------------|----------|-----------------|
| 2CSM257183R1801 | E 9F22 GG4 Sicherungseinsatz | E 9F22 GG4 | 1 | Stück |
| 2CSM259283R1801 | E 9F22 GG6 Sicherungseinsatz | E 9F22 GG6 | 1 | Stück |
| 2CSM258103R1801 | E 9F22 GG8 Sicherungseinsatz | E 9F22 GG8 | 1 | Stück |
| 2CSM256923R1801 | E 9F22 GG10 Sicherungseinsatz | E 9F22 GG10 | 1 | Stück |
| 2CSM259403R1801 | E 9F22 GG12 Sicherungseinsatz | E 9F22 GG12 | 1 | Stück |
| 2CSM258223R1801 | E 9F22 GG16 Sicherungseinsatz | E 9F22 GG16 | 1 | Stück |
| 2CSM257043R1801 | E 9F22 GG20 Sicherungseinsatz | E 9F22 GG20 | 1 | Stück |
| 2CSM259533R1801 | E 9F22 GG25 Sicherungseinsatz | E 9F22 GG25 | 1 | Stück |
| 2CSM258353R1801 | E 9F22 GG32 Sicherungseinsatz | E 9F22 GG32 | 1 | Stück |
| 2CSM257173R1801 | E 9F22 GG40 Sicherungseinsatz | E 9F22 GG40 | 1 | Stück |
| 2CSM259393R1801 | E 9F22 GG50 Sicherungseinsatz | E 9F22 GG50 | 1 | Stück |
| 2CSM258213R1801 | E 9F22 GG63 Sicherungseinsatz | E 9F22 GG63 | 1 | Stück |
| 2CSM257033R1801 | E 9F22 GG80 Sicherungseinsatz | E 9F22 GG80 | 1 | Stück |
| 2CSM259523R1801 | E 9F22 GG100 Sicherungseinsatz | E 9F22 GG100 | 1 | Stück |
| 2CSM258343R1801 | E 9F22 GG125 Sicherung 22x58mm für E90/125 E 9F22 GG125 | | 1 | Stück |

Kategorien

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

