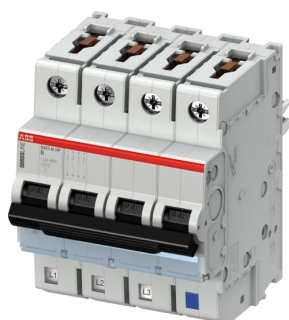


Produktdetails

S403M-B32

S403M-B32 Sicherungsautomat Smisline



Allgemeine Informationen

| | |
|---------------|--------------------------------------|
| Typ | S403M-B32 |
| Bestellnummer | 2CCS573001R0325 |
| EAN | 7612270102822 |
| Beschreibung | S403M-B32 Sicherungsautomat Smisline |

| | |
|------------------|--|
| Langbeschreibung | <p>Die Sicherungsautomaten der Baureihe S 400 schützen Kabel und Leitungen vor Überlast und Kurzschluss gemäß DIN VDE 0100-430 und DIN VDE 0100-530. Sie erfüllen die Bauvorschriften DIN VDE 0641-11 bzw. IEC/EN 60898-1, DIN VDE 0660-101 bzw. IEC/EN60947-2. Ihre patentierte Anschlussklemme sorgt für einfache und sichere Kontaktierung und Handhabung mittels einer Druckplatte. Leiterquerschnitte bis zu 35 mm² können direkt an das Gerät über die Anschlussklemme mit Isolierung in Schutzklasse IP20 angeschlossen werden. Die Kontaktierung erfolgt direkt über das Stecksockelsystem und die Aussenleiterkontaktierung kann frei gewählt werden (L1, L2 oder L3). Das umfangreiche Zubehörsortiment bietet Ihnen alles, was Sie für Ihre Installationsaufgaben benötigen. Zahlreiche Zulassungen machen den S 400 fit für den weltweiten Einsatz. Jedes Gerät wird vor Auslieferung dreifach intensiven Tests auf Qualität und Leistung unterzogen.</p> |
|------------------|--|

Technische Daten

| | |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Normen | IEC/EN 60898-1 |
| Auslösecharakteristik | B |
| Bemessungsbetriebsspannung | (nach IEC 60898-1) 230 ... 400 V AC |

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | (Minimum) 12 V AC |
| Bemessungsisolationsspannung (U_i) | (nach IEC / EN 60664-1) 440 V |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U_{imp}) | 4 kV |
| Eingangsspannungsart | AC |
| Bemessungsstrom (I_n) | 32 A |
| Bemessungsbetriebsstrom (I_g) | 32 A |
| Bemessungsschaltvermögen | (AC) 10 kA (230 V AC) 10 kA (230 / 400 V AC) 10 kA |
| Frequenz (f) | 50 ... 60 Hz |
| Bemessungsfrequenz (f) | 50 ... 60 Hz |
| Verlustleistung | 9.6 W |
| Einspeisung | Beliebig |
| Schaltstellungsanzeige | Rot AN / Grün AUS |
| Energiebegrenzungsklasse | 3 |
| Elektrische Lebensdauer | 10000 Zyklen |
| Mechanische Belastbarkeit | 10000 Zyklen |
| Anzahl Pole | 3 |
| Anzahl geschützter Pole | 3 |
| Überspannungskategorie | III |
| Anzugsdrehmoment | 2.8 N·m |
| Auslösertyp | B |
| Typ Schraubklemme | störungssicherer, doppelgerichteter Zylinderlift-Anschluss |
| Bedienteilkennzeichnung | I/O |
| Einbaulage | beliebig |
| Empfohlener Schraubendreher | Nr. 2 Pozidriv |
| Zubehör anbaubar | Ja |
| Anschlussmöglichkeit | flexibel mit Aderendhülse 0.75 ... 25 mm ² flexibel 0.75 ... 25 mm ² starr 0.75 ... 35 mm ² mehrdrähtig 0.75 ... 35 mm ² |
| Anschlussart | Schraubklemme |

Umwelt

| | |
|--|---|
| Umgebungstemperatur | (Betrieb) -25 ... +60 °C (Lagerung) -40 ... +70 °C |
| Referenztemperatur für die Auslösecharakteristik | 30 °C |
| Schutzart | IP20 |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Vibrationsfestigkeit nach IEC/EN 60068-2-6 | 2 ... 13.2 Hz / 1 mm 13.2 ... 100 Hz / 0,7g, 5 Zyklen 5 ... 150 ... 5 Hz / 1g, 4 Schwingungen |

| | |
|--|---|
| RoHS Status | nach EU Richtlinie 2002/95/EC August 18, 2005 und Ergänzungen |
| RoHS Information | 9AKK107991A9634 |
| Umweltinformationen | 2CCY451206D0201 |
| Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT) | 9AKK108468A3363 |

Abmessungen

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Breite in Teilungseinheiten | 3 |
| Breite des Produkts | 54 mm |
| Höhe des Produkts | 91 mm |
| Tiefe des Produkts | 82 mm |
| Nettogewicht | 322 g |
| Größe | 3 Module |
| Einbautiefe (t ₂) | 75 mm |
| Maßzeichnung | 9AKK107492A6192 |

Bestelldaten

| | |
|---------------------------------------|----------------|
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Menge Verpackungseinheit 1 | Karton 4 Stück |
| Bruttogewicht Verpackungseinheit 1 | 1360 g |
| E-Nummer (Schweiz) | 809082807 |

Zertifikate und Deklarationen

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Konformitätserklärung - CE | 9AKK107991A9634 |
|-------------------------------|-----------------|

Installation / Montage

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| Betriebs- und Montageanleitung | 2CCC451019M0109 |
|-----------------------------------|-----------------|

Hauptdokumente

| | |
|---------------------------------------|-----------------|
| Datenblatt, technische Information | 9AKK107492A6192 |
|---------------------------------------|-----------------|

Klassifizierungen

| | |
|----------------|--|
| ETIM 8 | EC000042 - Leitungsschutzschalter |
| ETIM 9 | EC000042 - Leitungsschutzschalter |
| WEEE Kategorie | 5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte) |

| | |
|---|------------------|
| WEEE B2C / B2B | B2B |
| CN8 | 85362020 |
| eClass | V11.0 : 27141901 |
| Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel) | FC |

Accessories

| Identifizier | Description | Type | Quantity | Unit Of Measure |
|-----------------|-------------|--------------------------------------|----------|-----------------|
| 2CCS500900R0081 | HK40011-L | HK40011-L Hilfskontakt | 1 | Stück |
| 2CCS500900R0214 | HK40011-R | HK40011-R Hilfskontakt | 1 | Stück |
| 2CCF201112R0001 | HK40020-L | HK40020-L Hilfskontakt | 1 | Stück |
| 2CCF201114R0001 | HK40002-L | HK40002-L Hilfskontakt | 1 | Stück |
| 2CCF201113R0001 | HK40020-R | HK40020-R Hilfskontakt | 1 | Stück |
| 2CCF201115R0001 | HK40002-R | HK40002-R Hilfskontakt | 1 | Stück |
| 2CCS500900R0101 | SK40011-L | SK40011-L Signalkontakt | 1 | Stück |
| 2CCS500900R0215 | SK40011-R | SK40011-R Signalkontakt | 1 | Stück |
| 2CCF201162R0001 | SK40020-L | SK40020-L Signalkontakt | 1 | Stück |
| 2CCF201164R0001 | SK40002-L | SK40002-L Signalkontakt | 1 | Stück |
| 2CCF201163R0001 | SK40020-R | SK40020-R Signalkontakt | 1 | Stück |
| 2CCF201165R0001 | SK40002-R | SK40002-R Signalkontakt | 1 | Stück |
| 2CCS500900R0141 | SK40010-LSA | SK40010-LSA Signalkontakt | 1 | Stück |
| 2CCF201212R0001 | HK40010-LSA | HK400 10-L SA Hilfskontakt | 1 | Stück |
| 2CCS500900R0216 | SK40010-RSA | SK40010-RSA Signalkontakt | 1 | Stück |
| 2CCF201213R0001 | HK40010-RSA | HK400 10-R SA Hilfskontakt | 1 | Stück |
| 2CCS500900R0161 | ZLS931 | ZLS931 Blinddeckel | 1 | Stück |
| 2CCS500900R0021 | NT40163 | NT401-63 Neutralleitertre nner | 1 | Stück |
| 2CCS500900R0011 | NT40263 | NT402-63 Neutralleitertre nner | 1 | Stück |
| 2CDS200909R0001 | S2C-A1 | S2C-A1 Arbeitsstromau slöser | 1 | Stück |

| | | | |
|-----------------|---|---|-------|
| 2CDS200909R0002 | S2C-A2 S2C-A2 Arbeitsstromau- löser | 1 | Stück |
| 2CCA880211R0001 | CMS-121PS Open-Core CMS-121PS Sensoren 40A, für System pro m | 3 | Stück |
| 2CCA880101R0001 | CMS-101PS Strom- Messsystem Sensor 40A, 18mm für pro M compact u. SMISSLINE Control Unit + Zubehör wird benötigt | 3 | Stück |

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Stecksockelsystem SMISSLINE TP → Stecksockelsystem SMISSLINE TP → Sicherungsautomaten

