

Produktdetails

# S401M-B4

## S401M-B4 Sicherungsautomat



### Allgemeine Informationen

Typ	S401M-B4
Bestellnummer	2CCS571001R0045
EAN	7612270101214
Beschreibung	S401M-B4 Sicherungsautomat

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 mm<sup>2</sup> 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 V
Betriebsspannung	(Minimum) 12 V AC

Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ )	(nach IEC / EN 60664-1) 440 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit ( $U_{imp}$ )	4 kV
Eingangsspannungsart	AC
Bemessungsstrom ( $I_n$ )	4 A
Bemessungsbetriebsstrom ( $I_e$ )	4 A
Bemessungsschaltvermögen	(230 V) 10 kA (400 V) 10 kA
Frequenz (f)	50 ... 60 Hz
Bemessungsfrequenz (f)	50 ... 60 Hz
Verlustleistung	1.7 W
Energiebegrenzungsklasse	3
Anzahl geschützter Pole	1
Anzahl Pole	1
Überspannungskategorie	III
Auslösertyp	B
Zubehör anbaubar	Ja
Anschlussmöglichkeit	flexibel 0.75 ... 25 mm <sup>2</sup> starr 0.75 ... 35 mm <sup>2</sup>

## Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -25 ... 60 °C
Schutzart	IP20
Verschmutzungsgrad	3
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	1
Breite des Produkts	18 mm
Höhe des Produkts	91 mm
Tiefe des Produkts	75 mm
Nettogewicht	110 g
Größe	1 Modul
Einbautiefe ( $t_2$ )	75 mm
Maßzeichnung	9AKK107492A6192

## Bestelldaten

Menge Verpackungseinheit 1	Karton 10 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	1165 g

E-Nummer (Schweiz)

809015807

---

**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 Hilfskontakt	HK40011-L	1	Stück
2CCS500900R0214	HK40011-R Hilfskontakt	HK40011-R	1	Stück
2CCF201112R0001	HK40020-L Hilfskontakt	HK40020-L	1	Stück
2CCF201114R0001	HK40002-L Hilfskontakt	HK40002-L	1	Stück
2CCF201113R0001	HK40020-R Hilfskontakt	HK40020-R	1	Stück
2CCF201115R0001	HK40002-R Hilfskontakt	HK40002-R	1	Stück
2CCS500900R0101	SK40011-L Signalkontakt	SK40011-L	1	Stück
2CCS500900R0215	SK40011-R Signalkontakt	SK40011-R	1	Stück
2CCF201162R0001	SK40020-L Signalkontakt	SK40020-L	1	Stück
2CCF201164R0001	SK40002-L Signalkontakt	SK40002-L	1	Stück
2CCF201163R0001	SK40020-R Signalkontakt	SK40020-R	1	Stück
2CCF201165R0001	SK40002-R Signalkontakt	SK40002-R	1	Stück
2CCS500900R0141	SK40010-LSA Signalkontakt	SK40010-LSA	1	Stück
2CCF201212R0001	HK400 10-L SA Hilfskontakt	HK40010-LSA	1	Stück
2CCS500900R0216	SK40010-RSA Signalkontakt	SK40010-RSA	1	Stück
2CCF201213R0001	HK400 10-R SA Hilfskontakt	HK40010-RSA	1	Stück
2CCS500900R0161	ZLS931 Blinddeckel	ZLS931	1	Stück
2CCS500900R0021	NT401-63 Neutralleitertrenner	NT40163	1	Stück
2CCS500900R0011	NT402-63 Neutralleitertrenner	NT40263	1	Stück
2CDS200909R0001	S2C-A1 Arbeitsstromauslöser	S2C-A1	1	Stück
2CDS200909R0002	S2C-A2 Arbeitsstromauslöser	S2C-A2	1	Stück
2CCA880212R0001	CMS-122PS Open-Core Sensoren 20A, für System pro m	CMS-122PS	1	Stück
2CCA880102R0001	CMS-102PS Strom-Messsystem Sensor 20A, 18mm für pro M compact u. SMISLINE Control Unit + Zubehör wird benötigt	CMS-102PS	1	Stück

## Kategorien

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

