

Produktdetails

E 93N/32

E 93N/32 Sicherungs-Trennschalter



Allgemeine Informationen

Typ	E 93N/32
Bestellnummer	2CSM204733R1801
EAN	8012542047339
Beschreibung	E 93N/32 Sicherungs-Trennschalter
Langbeschreibung	Sicherungs-Trennschalter für 10,3 x 38 mm Sicherungen zum Schalten unter Last und Schutz gegen Kurzschluss und Überlast. Gehäuse aus selbstverlöschendem Thermoplast mit hoher Temperaturbeständigkeit und Kontaktschellen aus versilbertem Kupfer. E 90 Sicherungs-Trennschalter können plombiert (in geschlossener Stellung) oder abgeschlossen (in offener Stellung) werden. Kompatibel mit Phasenschienen der S 200-Serie kompatibel.

Technische Daten

Normen	IEC 60947-3
Bemessungsspannung (U_r)	nach IEC 400 V nach UL 690 V
Bemessungsbetriebsspannung	AC-20B 690 V AC-22B 400 V
Bemessungsisolationsspannung (U_i)	1 kV
Bemessungsfrequenz (f)	50/60 Hz
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 3 W
Anzahl Pole	4
Anzahl geschützter Pole	3

Position des N-Leiters	Rechts
Anzugsdrehmoment	2...2.5 N·m
Betriebsklasse	Connecting and disconnecting under no-load conditions - occasional actuation (AC-20B) Switching of mixed resistive and inductive loads, including moderate overloads - occasional actuation (AC-22B)
Verschlussart	abschließbar in geöffnetem Zustand
Montageart	DIN-Schiene
Art der Dichtung	Dichtungsdraht
Leitermaterial	Kupfer
Optionen	keine
Empfohlener Schraubendreher	Nr. 2 Pozidriv
Schock- und Vibrationsfestigkeit nach IEC 61373	Category 1, Class B
Anschlussmöglichkeit	starr 2x5 mm ² mehrdrähtig 2x2-5 mm ²
Sicherungsgröße	10x38 mm maximal 90% bei Temperatur 20 °C 50% bei maximaler Temperatur 40 °C
Bemessungsbetriebsstrom AC (I _e)	32 A

Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -5...+40 °C (Lagerung) -25...+70 °C
Schutzart	IP20
Höchstzulässige Betriebshöhenlage	2000 m
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 13 ms
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
RoHS Information	9AKK106713A5623
REACH Erklärung	9AKK108467A9482
Umweltinformationen	Siehe RoHS-Richtlinie
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

Technische Daten UL/CSA

Anschlussmöglichkeit UL/CSA	starr 2x10 AWG mehrdrähtig 2x14-10 AWG
-----------------------------	---

Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	4
Breite des Produkts	0.070 m
Höhe des Produkts	0.085 m
Tiefe des Produkts	0.064 m
Nettogewicht	0.252 kg
Einbautiefe (t ₂)	64 mm

Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.255 kg

Zertifikate und Deklarationen

BV Zertifikat	9AKK108467A0330
CCC Zertifikat	9AKK108467A0340
Zertifizierungsstelle	IMQ, BV, Korean register, CCC, EAC, UL
Konformitätserklärung - CE	9AKK106713A5623
EAC Zertifikat	9AKK107992A1034
IMQ Zertifikat	9AKK108467A0324
KRS Zertifikat	9AKK108467A0337
LR Zertifikat	9AKK107991A7313
UL Zertifikat	9AKK107992A1039

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	39122233
eClass	V11.0 : 27142121
IDEA Granular Category Code (IGCC)	5291 >> Fuse switch disconnecter
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	F

Accessories

Identifier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CSM277333R1801	E 9F10 GG05 Sicherungseinsatz	E 9F10 GG05	1	Stück
2CSM277113R1801	E 9F10 GG1 Sicherungseinsatz	E 9F10 GG1	1	Stück
2CSM258723R1801	E 9F10 GG2 Sicherungseinsatz	E 9F10 GG2	1	Stück
2CSM257543R1801	E 9F10 GG4 Sicherungseinsatz	E 9F10 GG4	1	Stück
2CSM256363R1801	E 9F10 GG6 Sicherungseinsatz	E 9F10 GG6	1	Stück
2CSM258633R1801	E 9F10 GG8 Sicherungseinsatz	E 9F10 GG8	1	Stück
2CSM257453R1801	E 9F10 GG10 Sicherungseinsatz	E 9F10 GG10	1	Stück
2CSM256273R1801	E 9F10 GG12 Sicherungseinsatz	E 9F10 GG12	1	Stück
2CSM277543R1801	E 9F10 GG16 Sicherungseinsatz	E 9F10 GG16	1	Stück
2CSM277323R1801	E 9F10 GG20 Sicherungseinsatz	E 9F10 GG20	1	Stück
2CSM277103R1801	E 9F10 GG25 Sicherungseinsatz	E 9F10 GG25	1	Stück
2CSM258713R1801	E 9F10 GG32 Sicherungseinsatz	E 9F10 GG32	1	Stück
2CSM257473R1801	E 9F10 AM05 Sicherungseinsatz	E 9F10 AM05	1	Stück
2CSM256293R1801	E 9F10 AM1 Sicherungseinsatz	E 9F10 AM1	1	Stück
2CSM277563R1801	E 9F10 AM2 Sicherungseinsatz	E 9F10 AM2	1	Stück
2CSM277343R1801	E 9F10 AM4 Sicherungseinsatz	E 9F10 AM4	1	Stück
2CSM277123R1801	E 9F10 AM6 Sicherungseinsatz	E 9F10 AM6	1	Stück
2CSM258733R1801	E 9F10 AM8 Sicherungseinsatz	E 9F10 AM8	1	Stück
2CSM257553R1801	E 9F10 AM10 Sicherungseinsatz	E 9F10 AM10	1	Stück
2CSM256373R1801	E 9F10 AM12 Sicherungseinsatz	E 9F10 AM12	1	Stück
2CSM258643R1801	E 9F10 AM16 Sicherungseinsatz	E 9F10 AM16	1	Stück
2CSM257463R1801	E 9F10 AM20 Sicherungseinsatz	E 9F10 AM20	1	Stück
2CSM256283R1801	E 9F10 AM25 Sicherungseinsatz	E 9F10 AM25	1	Stück
2CSM277553R1801	E 9F10 AM32 Sicherungseinsatz	E 9F10 AM32	1	Stück
2CCS500900R0181	ZLS725 Zwischenstück	ZLS725	1	Stück
2CCS400900R0091	ZLS726 Zubehör Sicherungsautomaten	ZLS726	1	Stück

Kategorien

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

Mittelspannungsprodukte & Systeme → Service → Ersatzteile → Parts → All Spare Parts (Relays-SWG-CB)

