

PRODUCT-DETAILS

S201-C20 40°C

Miniature Circuit Breakers MCBs - S200 - 1P - C - 20 ampere



Allgemeine Informationen

Typ	S201-C20 40°C
Bestellnummer	2CDS251031R0204
EAN	4016779671415
Beschreibung	Miniature Circuit Breakers MCBs - S200 - 1P - C - 20 ampere
Langbeschreibung	Die Sicherungsautomaten der Baureihe S200 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 und UL1077. Ihre patentierte Anschlussklemme sorgt für einfache und sichere Kontaktierung und Handhabung mittels einer Druckplatte. Für bessere Sichtverhältnisse beim Verdrahten liegt die Anschlussöffnung für Leitungen oberhalb von der Anschlussöffnung für die Phasenschiene. Leiterquerschnitte bis zu 35 mm² können direkt an das Gerät über die Anschlussklemme mit Isolierung in Schutzklasse IP20 angeschlossen werden. Das umfangreiche Zubehörsortiment bietet Ihnen alles, was Sie für Ihre Installationsaufgaben benötigen. Zahlreiche Zulassungen machen den S200 fit für den weltweiten Einsatz. Jedes Gerät wird vor Auslieferung dreifach intensiven Tests auf Qualität und Leistung unterzogen.

Technische Daten

Normen	IEC/EN 60898-1 IEC/EN 60947-2 UL 1077
Anzahl Pole	1
Anzahl der geschützten Pole	1

Auslösecharakteristik	C
Bemessungsstrom (I_n)	20 A
Bemessungsbetriebsspannung	nach IEC 60898-1 230 / 400 V AC nach IEC 60947-2 230 V AC
Verlustleistung	2.5 W bei Bemessungsbedingungen pro Pol 2.5 W
Bemessungsschaltvermögen (I_{cn})	(230 / 400 V AC) 6 kA
Bemessungs-Grenzkurzschlussausschaltvermögen (I_{cu})	(230 V AC) 10 kA
Bemessungs-Betriebskurzschlussausschaltvermögen (I_{cs})	(230 V AC) 7.5 kA
Anzugsdrehmoment	2.8 N·m

Umwelt

Schockfestigkeit nach IEC 60068-2-27	25g / 2 shocks / 13 ms
RoHS Status	Folgt EU Richtlinie 2002/95/EC August 18, 2005 und Ergänzungen

Technische Daten UL/CSA

Maximale Betriebsspannung UL/CSA	60 V DC 480Y/277 V AC
Bemessungsausschaltvermögen nach UL1077	(277 V AC) 6 kA (480Y / 277 V AC) 6 kA (60 V DC) 10 kA

Abmessungen

Breite des Produkts	17.5 mm
Tiefe des Produkts	69 mm
Höhe des Produkts	88 mm
Nettogewicht	0.129 kg

Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1	10 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	183 mm
Länge Verpackungseinheit 1	92 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	80 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	1.3 kg
EAN Verpackungseinheit 1	4016779671408

Menge	120 Stück
Verpackungseinheit 2	
EAN Verpackungseinheit	4016779065320
2	

Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85362010

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	2CDK403001D0607
Umweltinformationen	2CDK400030D0201
Betriebs- und Montageanleitung	2CSC400002D0208
RoHS Information	2CDK400003K0203

Beliebte Downloads

Datenblatt, technische Information	9AKK107046A0423
Betriebs- und Montageanleitung	2CSC400002D0208

Klassifizierungen

Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	F
ETIM 6	EC000042 - Leitungsschutzschalter
ETIM 7	EC000042 - Leitungsschutzschalter
eClass	7.0 27141901
UNSPSC	39121614

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Sicherungsautomaten

