

**Produktdetails** 

## S201MT-K0.75UC S201MT-K0.75UC Sicherungsautomat - 1P - K -0.75 A



Allaamaina	Informationen
Alloemeine	imiormanionen

Тур	S201MT-K0.75UC	
Bestellnummer	2CDS271067R0187	
EAN	4013614529863	
Beschreibung	S201MT-K0.75UC Sicherungsautomat - 1P - K - 0.75 A	

S201MT-K0.75UC Sicherungsautomat - 1P - K - 0.75 A

Langbeschreibung

Die Sicherungsautomaten der Baureihe S 200 MT UC 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, Gefahrenlevel R26/HL3 nach DIN EN 45545 und Anforderungsklasse 3 nach NF F 16-101/102 (I2-F3) sowie Kategorie 1 - Klasse A/B (montiert) nach IEC 61373. 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. Der S200 MT UC beeindruckt mit seinem hohen Kurzschlussausschaltvermögen und dem flexiblen Einsatz für AC und DC Anwendungen. Jedes Gerät wird vor Auslieferung dreifach intensiven Tests auf Qualität und Leistung unterzogen.

## Technische Daten

Auslösecharakteristik

Bemessungsbetriebsspan	(nach IEC 60898-1) 253 V
nung	(nach IEC 60898-1) 220 V (nach IEC 60947-2) 253 V
Bemessungsisolationsspa nnung (U <sub>i</sub> )	(nach IEC / EN 60664-1) 440 V
Bemessungsstoßspannun	4 kV
gsfestigkeit (U <sub>imp</sub> )	auf 2000 m 5 kV
	auf Meereshöhe 6.2 kV
Eingangsspannungsart	AC/DC
Bemessungsstrom (I <sub>n</sub> )	0.75 A
Bemessungsschaltvermög	(230 V AC) 10 kA
en	(400 V AC) 10 kA
	(230 V) 10 kA
	(400 V) 10 kA
Bemessungs-	(230 V AC) 10 kA
Grenzkurzschlussausscha	(400 V AC) 10 kA
Itvermögen (I <sub>cu</sub> )	(230 V) 10 kA
Bedingter	(230 V) 10 kA
Bemessungskurzschlussst	(400 V) 10 kA
rom (I <sub>nc</sub> )	
Bemessungsausschaltver	(230 V AC) 10 kA
mögen Im,	
Bemessungsfehlerschaltv	
ermögen IΔm (I <sub>cs</sub> )	
Bemessungsfrequenz (f)	50 / 60 Hz
	DC
Verlustleistung	1.11 W
	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 1.11 W
Energiebegrenzungsklass	3
<u>e</u>	
Anzahl geschützter Pole	1
Anzahl Pole	1
Überspannungskategorie	III
Zubehör anbaubar	Ja
Anschlussmöglichkeit	flexibel mit Aderendhülse 0.75 25 mm²
	flexibel 0.75 25 mm²
	flexibel 0.75 25 mm <sup>2</sup>
	starr 0.75 35 mm²
	mehrdrähtig 0.75 35 mm²

Material	Compliance
----------	------------

RoHS Information	2CDK400602D2703
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
RoHS Datum	20110608
REACH Erklärung	No declaration needed
Konfliktmineralien- Berichtsvorlage (CMRT)	9AKK108468A3363

## Umwelt

Jmgebungstemperatur		(Betrieb) -25 +55 °C
Schutzart		IP20
Verschmutzungsgrad		3
Abmessungen		
Breite in Teilungseinheiten		1
Produkt Nettobreite		17.5 mm
Produkt Nettohöhe		88 mm
Produkt Nettotiefe		69 mm
Produkt Nettogewicht		0.125 kg
Einbautiefe (t <sub>2</sub> )		69 mm
Bestelldaten		
Menge Verpackungseinheit 1		Karton 10 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1		1.3 kg
Zertifikate und Deklarationen  Konformitätserklärung - CE		2CDK400602D2704
 Installation / Montage		
Betriebs- und Montageanleitung		2CDS207104P0002
Hauptdokumente		
Datenblatt, technische Information		No document needed
Klassifizierungen		
ETIM 8		EC000042 - Leitungsschutzschalter
ETIM 9		EC000042 - Leitungsschutzschalter
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußerer	n Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B		B2B
CN8		8536 20 10
UNSPSC		39121603
eClass		V11.0 : 27141901
IDEA Granular Category		4897 >> Miniature circuit breakers
© 2024 ABB. Alle Rechte vorbehalten	2024/01/24	Änderur

## Kategorien

 $Niederspannungsprodukte\ und\ Systeme \rightarrow Installationsger\"{a}te \rightarrow Sicherungsautomaten \rightarrow Sicherungsautomaten$ 











