

Produktdetails

DS202CR M C25 A30 50/60 DS202CR M C25 A30 50/60 Residual Current Circuit Breaker with Overcurrent Protection



Allgemeine Informationen	
Тур	DS202CR M C25 A30 50/60
Bestellnummer	2CSR772198R1254
EAN	4022903035008
Beschreibung	DS202CR M C25 A30 50/60 Residual Current Circuit Breaker with Overcurrent Protection
Langbeschreibung The DS202CR series RCBO is a 2P in two-modules device for the protect single-phase circuits against overload and short-circuit currents. Protect effects of sinusoidal alternating and direct pulsating earth fault currents. Pro indirect contacts and additional protection against direct contacts (with sensitive protection)	
Eco Transparency	
Umweltprodukterklärung -	9AKK108467A5738
Technische Daten	
Normen	IEC/EN 61009-1 IEC/EN 61009-2-1
Auslösecharakteristik	С
Fehlerstromart	A type
Bemessungsbetriebsspan nung	(nach IEC 60898-1) 230 V
Bemessungsisolationsspa	(nach IEC / EN 60664-1) 440 V
© 2023 ABB. Alle Rechte vorbeha	lten 2023/09/05 Änderun

nnung	1	J.	1
miung	,	-	.,

4 kV	Bemessungsstoßspannun
	gsfestigkeit (U _{imp})
AC	Eingangsspannungsart
25 A	Bemessungsstrom (I _n)
30 mA	Bemessungsfehlerstrom
10 kA	Bemessungsschaltvermög en
10 kA	Bemessungs- Grenzkurzschlussausscha Itvermögen (I _{cu})
7.5 kA	Bemessungsausschaltver mögen Im, Bemessungsfehlerschaltv ermögen IΔm (I _{cs})
0.25 kA	Maximaler Stoßstrom
A	Fehlerstromtyp
50/60 Hz	Frequenz (f)
50 60 Hz	Bemessungsfrequenz (f)
6.20 W	Verlustleistung
Beliebig	Einspeisung
3	Energiebegrenzungsklass e
10000 operations	Elektrische Lebensdauer
20000 operations	Mechanische Belastbarkeit
2	Anzahl Pole
2	Anzahl geschützter Pole
Blue flag on window	Fehleranzeige
unverzögert	Zeitverzögerung FI
III	Überspannungskategorie
Rechts Links	Position des N-Leiters
4 N·m	Anzugsdrehmoment
Auxiliary contact Signal contact / auxiliary contact	Zubehörtyp
unverzögert	Typ Erdungsschalter
DIN-Rail	Montageart
Any	Einbaulage
Ja	Zubehör anbaubar
0	Anzahl Batterien
35 mm²	Kabelgröße
Sammelschiene 1010 mm² flexibel 125 mm² starr massiv 135 mm²	Anschlussmöglichkeit
(1 - starr) 1 35 mm² (4 - mehrdrähtig) 1 25 mm²	Bemessungsquerschnitt
(· ···-··-g) · ···	

Umwelt

Silviole	
Umgebungstemperatur	(Betrieb) -25 +55 °C (Lagerung) -40 +70 °C
Schutzart	IP20
Verschmutzungsgrad	3
Klimafestigkeit	28 Zyklen

RoHS Status RoHS Information REACH Erklärung Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT) Abmessungen	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3) 9AKK108466A5162 9AKK108466A9708 9AKK108468A3363
REACH Erklärung Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108466A9708
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	
Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3360
A h	
Abmessungen	
Breite in Teilungseinheiten	
Breite des Produkts	36 mm
Höhe des Produkts	86 mm
Tiefe des Produkts	72 mm
Nettogewicht	0.220 kg
Einbautiefe (t ₂)	72 mm
(2)	
Bestelldaten	
Mindestbestellmenge	1 Stücl
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.245 kg
ABS Zertifikat Konformitätserklärung - CE	9AKK108467A7630 9AKK108466A5162
IMQ Zertifikat	9AKK108467A646
NF Zertifikat	9AKK108467A773
RINA Zertifikat	9AKK108467A7089
VDE Zertifikat	9AKK108467A7823
Installation / Montage	
Betriebs- und Montageanleitung	9AKK108466A5165
Hauptdokumente	
	9AKK108466A883
Datenblatt, technische	9AKK108466A8839
Datenblatt, technische Information	9AKK108466A8839
Datenblatt, technische Information Klassifizierungen	
Hauptdokumente Datenblatt, technische Information Klassifizierungen ETIM 8	EC000905 - Kombination FI-Schalter/Leitungsschutzschalte
Datenblatt, technische Information Klassifizierungen ETIM 8 ETIM 9	EC000905 - Kombination FI-Schalter/Leitungsschutzschalte EC000905 - Kombination FI-Schalter/Leitungsschutzschalte Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträg
Datenblatt, technische Information Klassifizierungen ETIM 8 ETIM 9	EC000905 - Kombination FI-Schalter/Leitungsschutzschalte EC000905 - Kombination FI-Schalter/Leitungsschutzschalte

CN8	85363030
eClass	V11.0 : 27142207
Kennbuchstabe	F
(elektrische	
(elektrische Betriebsmittel)	

Accessories			
Identifier	Description Type	Quantity	Unit Of Measure
2CDS200931R0001	G2C-H6-L+R Hilfskontakt G2C-H6-L+R	1	Stück
2CDS200932R0001	G2C-S/H6-L+R HilfskontaktG2C-S/H6-L+R	1	Stück
2CDS200932R0011	G2C-S/H6-L+R-KL Hilfskontakt G2C-S/H6-L+R -KL	1	Stück

Kategorien

 $Niederspannungsprodukte \ und \ Systeme \rightarrow Installationsger\"{a}te \rightarrow Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen \ (RCDs) \rightarrow FI/LS-Schalter \rightarrow DS202CR \ M$





