

Produktdetails

DS204 A-B63/0.03 DS204 A-B63/0.03 FI/LS-Kombination



Allgemeine Informationen	
Тур	DS204 A-B63/0.03
Bestellnummer	2CSR254101R1635
EAN	9012542960402

 EAN
 8012542860402

 Beschreibung
 DS204 A-B63/0.03 FI/LS-Kombination

Langbeschreibung

FI/LS-Kombinationen (RCBOs) bieten Personen- und Sachschutz sowie einen Schutz vor elektrisch gezündeten Bränden gemäß DIN VDE 0100-410 und DIN VDE 0100-530. Sie gewährleisten Schutz von 1P+N, 2P, 3P+N oder 4P-Stromkreisen gegen Überlast und Kurzschlussströme, Schutz bei sinusförmigen Wechselströmen und pulsierenden Strömen mit glattem Gleichfehlerstrom-Anteil von bis zu 6 mA gegen Erde. Sowie Fehlerschutz (Schutz bei indirektem Berühren), zusätzlichen Schutz (mit I∆n ≤ 30 mA) und Brandschutz (mit I∆n ≤ 300 mA). Sie erfüllen die Produktnorm IEC/EN 61009-1 (VDE 0664-20). Einsatzgebiete sind Haushalts-, Gewerbe- und Industrieanwendungen. Das umfangreiche Zubehörsortiment bietet Ihnen alles, was Sie für Ihre Installationsaufgaben benötigen.

Zahlreiche Zulassungen machen den DS200 fit für den weltweiten Einsatz. Bemessungsschaltvermögen Icn = 6.000 A nach IEC/EN 61009-1 (VDE 0664-20) für RCDs (Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen) in Wohnbau und ähnliche Anwendungen, Icu = 10 kA nach IEC/EN 60947-2 (VDE 0660-101) für MCBs (LS) in Industrieanwendungen. RCBO DS200 Typ A ist 2-/4-polig geschützt (LS), 2-/4-polig schaltend.

Technische Daten

Normen	IEC/EN 60947-2 IEC/EN 61009-1
Auslösecharakteristik	В
Fehlerstromart	Typ A
Bemessungsspannung (U.	400 V AC

DS204 A-B63/0.03

400 V AC	Bemessungsbetriebsspan
400 V //C	nung
63 A	Bemessungsstrom (I _n)
30 mA	Bemessungsfehlerstrom
(400 V AC) 6 kA	Bemessungsschaltvermög en
(400 V AC) 10 kA	Bemessungs- Grenzkurzschlussausscha ltvermögen ($I_{\rm cu}$)
6 KA	Maximales Ausschaltvermögen
50 60 Hz	Bemessungsfrequenz (f)
28.2 W	Verlustleistung
Beliebig	Einspeisung
10000 Zykler	Elektrische Lebensdauer
4	Anzahl Pole
4	Anzahl geschützter Pole
•	Anzahl Fehlerspannungsschutzsc halter
unverzöger	Zeitverzögerung FI
Rechts Links	Position des N-Leiters
E	Auslösertyp
keine	Optionen
Ja	Zubehör anbaubar
Sammelschiene 10 mm starr 25 25 mm flexibel 25 25 mm	Anschlussmöglichkeit

Umwelt	
Umgebungstemperatur	(Betrieb) -25 +55 °C (Lagerung) -40 +70 °C
Vibrationsfestigkeit nach IEC/EN 60068-2-6	0,1 mm oder 1g, 20 Zyklen 5 150 5 Hz
Schockfestigkeit nach IEC/EN 60068-2-27	25g 2 Schocks 13 ms
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
RoHS Information	9AKK106713A5607
REACH Erklärung	9AKK108467A9482
Umweltinformationen	Siehe RoHS-Richtlinie
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

Abmessungen	
Breite des Produkts	105 mm
Höhe des Produkts	0.093 m
Tiefe des Produkts	69 mm
Nettogewicht	0.825 kg

Bestelldaten

DS204 A-B63/0.03

Mindestbestellmenge	1 Stück
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.885 kg

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - 9AKK106713A5607

Installation / Montage

Betriebs- und 9AKK107045A1451 Montageanleitung

Hauptdokumente

Kennbuchstabe

(elektrische Betriebsmittel)

Datenblatt, technische 9AKK107992A6992
Information 9AKK107992A6992

Klassifizierungen ETIM 8 EC002281 - Verteilerbaugruppe mit Kombi. FI-Schalter/Leitungsschutzsch. ETIM 9 EC002281 - Verteilerbaugruppe mit Kombi. FI-Schalter/Leitungsschutzsch. WEEE Kategorie 5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte) WEEE B2C / B2B B2C CN8 85363030 eClass V11.0 : 27400618

Accessories				
Identifier	Description	Туре	Quantity	Unit Of Measure
2CDS200909R0001	S2C-A1 Arbeitsstromauslöser	S2C-A1	1	Stück
2CDS200909R0002	S2C-A2 Arbeitsstromauslöser	S2C-A2	1	Stück
2CDS200912R0001	S2C-H6R Hilfskontakt	S2C-H6R	1	Stück
2CDS200922R0001	S2C-S/H6R Signalkontakt / Hilfsschalter	S2C-S/H6R	1	Stück
2CDS200946R0001	S2C-H6-11R Hilfskontakt	S2C-H6-11R	1	Stück
2CDS200946R0002	S2C-H6-20R Hilfskontakt	S2C-H6-20R	1	Stück
2CDS200946R0003	S2C-H6-02R Hilfskontakt	S2C-H6-02R	1	Stück
2CSS200911R0002	S2C-UA 24 AC Unterspannungsauslöser	S2C-UA 24 AC	1	Stück
2CSS200911R0003	S2C-UA 48 AC Unterspannungsauslöser	S2C-UA 48 AC	1	Stück
2CSS200911R0004	S2C-UA 110 AC Unterspannungsauslöser	S2C-UA 110 AC	1	Stück
2CSS200911R0005	S2C-UA 230 AC Unterspannungsauslöser	S2C-UA 230 AC	1	Stück
2CSS200911R0006	S2C-UA 400 AC Unterspannungsauslöser	S2C-UA 400 AC	1	Stück
2CSS200998R0001	S2C-BP Mechanischer Auslöser	S2C-BP	1	Stück

F

DS204 A-B63/0.03 4

Kategorien

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

