

Produktdetails

SHD203/32 SHD203/32 Lasttrennschalter



ΔΙΙσ	iemeine	Inform	ationen
AIIC	1011101110	1111()[1	ianchien

Тур	SHD203/32
Bestellnummer	2CDD273111R0032
EAN	4016779904445
Beschreibung	SHD203/32 Lasttrennschalter

Mit dem SHD 20 Lasttrennschaltern

Mit dem SHD 200 wird das bewährte System pro M compact® um eine neue Reihe von Lasttrennschaltern erweitert. Die neue Baureihe ist in einer 1- bis 4-poligen Ausführung mit Bemessungsströmen von 16 bis 63 A verfügbar und hat Trennereigenschaften nach DIN EN 60947-3. Die Betriebsspannung von 240/415 V AC sowie eine bedingte Kurzschlussfestigkeit von 10 kA sichern ein breites Einsatzspektrum.

Technische Daten

Langbeschreibung

Bemessungsspannung (U_r 415 V) 12 V Minimum

Bemessungsbetriebsspan 415 V AC nung

Betriebsspannung (Maximum) 436 V AC (Minimum) 12 V AC

Bemessungsstoßspannun 4 kV gsfestigkeit (U_{imp}) auf 2000 m 5 kV auf Meereshöhe 6.2 kV

Eingangsspannungsart

Bemessungsstrom (I _n)	32 A
Bedingter Bemessungskurzschlussst rom (I _{nc})	10 kA
Bemessungsfrequenz (f)	50 / 60 Hz
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 2.03 W
Elektrische Lebensdauer	10000 AC Zyklen
Mechanische	20000 Zykler
Belastbarkeit	
Anzahl Pole	3
Anzahl Kontakte Wechsler	C
Anzahl Kontakte Öffner	C
Anzahl Kontakte Schließer	3
Überspannungskategorie	II
Anzugsdrehmoment	2 N·m
Betriebsklasse	Switching of mixed resistive and inductive loads, including moderate overloads - frequent actuation (AC-22A)
Bedienteilausführung	Schalthebe
Typ Schraubklemme	Kabelklemme
Schaltertyp	Aus
Bedienteilkennzeichnung	I/C
Schaltgriffmaterial	Isolierstoffgruppe II, rot, plombierbar
Gehäusematerial	Isolierstoffgruppe I, RAL 7035
Einbaulage	beliebig
Empfohlener Schraubendreher	Nr. 2 Pozidriv
Zubehör anbaubar	Nein
Deckelfarbe	grau
Anschlussmöglichkeit	flexibel 0.75 16 mm starr 0.75 25 mm mehrdrähtig 0.75 25 mm
Anschlussart	Schraubklemme
Umwelt	
Umgebungstemperatur	(Betrieb) -25 +55 °C (Lagerung) -40 +70 °C
Schutzart	IP20 eingebaut im Verteiler mit Abdeckung IP40
Verschmutzungsgrad	3
Klimafestigkeit	28 cycles with 55 °C / 90-96 % and 25 °C / 95-100 %
Vibrationsfestigkeit nach IEC/EN 60068-2-6	5g, 20 Frequenzzyklen bei 5 150 5 Hz bei 0,8 In
Schockfestigkeit nach IEC/EN 60068-2-27	25g 2 Schocks 13 ms
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
RoHS Information	2CDK440037D0202
REACH Erklärung	9AKK107492A1906
-	
© 2022 ARR Alla Pachta varhabaltan	2022/00/06 Andoru

9AKK108468A3363

Konfliktmineralien

Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363
Abmessungen	
Breite in Teilungseinheiten	
Breite des Produkts	52.5 mn
Höhe des Produkts	85 mn
Tiefe des Produkts	69 mn
Nettogewicht	0.225 kg
Einbautiefe (t ₂)	69 mn
Bestelldaten	
Mindestbestellmenge	1 Stücl
Menge Verpackungseinheit 1	1 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.24 kg
Zertifikate und Deklarationen	
Konformitätserklärung - CE	2CDK440035D2703
Installation / Montage	
Betriebs- und Montageanleitung	2CDC441016D020
Hauptdokumente	
Datenblatt, technische Information	9AKK107992A5537
ETIM 8	EC001545 - Schalter für Reiheneinbar
ETIM 9	EC001545 - Schalter für Reiheneinba
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte
WEEE B2C / B2B	B20
CN8	8536 90 9
eClass	V11.0 : 2714230
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	

SHD203/32 4

Kategorien

 $Niederspannungsprodukte \ und \ Systeme \rightarrow Installationsger\"{a}te \rightarrow Befehls- \ und \ Meldeger\"{a}te \rightarrow Lasttrennschalter$





