Produktdetails

E203/100R

E203/100R Lasttrennschalter



Allgemeine Informationen

Typ	E203/100R
Bestellnummer	2CDE283001R0100
EAN	4016779646123
Beschreibung	E203/100R Lasttrennschalter
Langbeschreibung	Lasttrennschalter E 200 für DIN-Schienen-Montage entsprechend DIN EN 60715 mit Bemessungsströmen von 80 - 125 A verfügbar und bedingtem Bemessungskurzschlussstrom von 25kA. Anbau von zusätzlichen Hilfskontakten S2C-H6R möglich. Schnelles Entfernen ohne Demontage der Phasenschiene möglich und Einsatz von unverlierbare Schrauben. Verriegelungsvorrichtung als Zubehör verhindert nicht zulässiges ON/OFF-Schalten. Zertifiziert nach Zulassungen VDE, CCC, EAC, KEMA

Technische Daten

Normen	IEC/EN 60947-3
Bemessungsspannung (U_r)	400 V 12 V Minimum
Bemessungsbetriebsspannung	230 / 400 V AC
Eingangsspannungsart	AC
Bemessungsstrom (I_n)	100 A
Bedingter	25 kA

© 2024 ABB. Alle Rechte vorbehalten

Bemessungskurzschlussstrom (I_{nc})	
Bemessungsausschaltvermögen Im, Bemessungsfehlerschaltvermögen IΔm (I_{cs})	25 kA
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 3.95 W
Anzahl Kontakte Wechsler	0
Anzahl Kontakte Öffner	0
Anzahl Kontakte Schließer	3
Anzahl Pole	3
Schaltertyp	Aus
Empfohlener Schraubendreher	Nr. 2 Pozidriv
Zubehör anbaubar	Ja
Deckelfarbe	grau

Material Compliance

RoHS Information	2CDK440002K0201
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
RoHS Datum	20110701
REACH Erklärung	9AKK108468A9644
REACH Information	enthält keine Stoffe > 0,1 Massenprozent
Konfliktmineralien-Berichtsvorlage (CMRT)	9AKK108468A3363

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP10

Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	3
Breite	52.5 mm
Höhe	85 mm
Tiefe	69 mm
Gewicht	0.29 kg
Einbautiefe (t_2)	70 mm

Bestelldaten

Menge Verpackungseinheit 1	3 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.915 kg

Zertifikate und Deklarationen

Zertifizierungsstelle	EN IEC
Konformitätserklärung - CE	2CDK441011D0403

Installation / Montage

© 2024 ABB. Alle Rechte vorbehalten

Montage- und Betriebsanleitung	2CSC400002D0208

Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	9AKK107992A5537

Klassifizierungen

ETIM 8	EC001545 - Schalter für Reiheneinbau
ETIM 9	EC001545 - Schalter für Reiheneinbau
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C
CN8	8536 50 80
UNSPSC	39122233
eClass	V11.0 : 27142301
IDEA Granular Category Code (IGCC)	5293 >> Switch disconnector
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Befehls- und Meldegeräte → Lasttrennschalter






360°

© 2024 ABB. Alle Rechte vorbehalten

Änderungen vorbehalten