

PRODUCT-DETAILS

# SD203/63

## SD203/63 Switch Disconnectors



### Ogólne informacje

Typ produktu	SD203/63
Kod zamówieniowy	2CDD283101R0063
Numer EAN	4016779904230
Opis katalogowy	SD203/63 Switch Disconnectors
Opis	SD203/63 Switch Disconnector 3P, 63A

### Dane techniczne

Normy	IEC/EN 60947-3
Napięcie znamionowe ( $U_r$ )	440 V 12 V Minimum
Znamionowe napięcie pracy	440 V AC
Napięcie znamionowe łączeniowe	Maximum 462 V AC Minimum 12 V AC
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane ( $U_{imp}$ )	4 kV at 2000 m 5 kV at Sea Level 6.2 kV
Rodzaj napięcia zasilania	AC
Prąd znamionowy ( $I_n$ )	63 A
Prąd znamionowy	25 kA

zwarcioowy umowny ( $I_{nc}$ )

Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy eksploatacyjny ( $I_{cs}$ )	25 kA
Częstotliwość znamionowa (f)	50 / 60 Hz
Straty mocy	na biegun 4.5 W
Wskaźnik położenia styku	ON / OFF
Wytrzymałość łączeniowa	10000 AC cycle 20000 cycle
Liczba biegunów	3
Ilość styków przełącznych	0
Ilość styków normalnie zamkniętych	0
Ilość styków normalnie otwartych	3
Kategoria przepięć	III
Momenty dokrecające	2.8 N·m
Kategoria użytkowania	Switching of motor loads or other highly inductive loads - frequent actuation (AC-23A)
Typ dźwigni	Toggle
Typ zacisku śrubowego	Failsafe Bi-directional Cylinder-lift Terminal
Typ przełącznika	Off
Znakowanie dźwigni	I / O
Materiał dźwigni	Insulation Group II, Red, Sealable
Materiał obudowy	Insulation Group I, RAL 7035
Pozycja montażu	Any
Rekomendowany śrubokręt	Pozidriv 2
Dostępne akcesoria	Tak
Kolor obudowy	Grey
Przekrój kabli	Busbar 10 / 10 mm <sup>2</sup> Elastyczny 0.75 ... 16 mm <sup>2</sup> Szttywny 0.75 ... 25 mm <sup>2</sup> Skrećka 0.75 ... 25 mm <sup>2</sup>
Typ zacisku	Screw Terminals

## Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksploatacja -25 ... +55 °C Przechowywanie -40 ... +70 °C
Stopień ochrony	IP20 Enclosure with Cover IP40
Stopień zanieczyszczenia	3
Warunki środowiskowe	28 cycles with 55 °C / 90-96 % and 25 °C / 95-100 %
Odpornosc na wibracje IEC 60068-2-6	5g, 20 cycles at 5 ... 150 ... 5 Hz with load 0.8 In
Odpornosc na wstrząsy IEC 60068-2-27	25g / 2 shocks / 13 ms
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU

---

## Wymiary

---

Szerokość w liczbie modułów	3
Szerokość produktu netto	52.5 mm
Wysokość produktu netto	88 mm
Głębokość produktu netto	69 mm
Waga produktu netto	0.255 kg
Głębokość zabudowy (t <sub>2</sub> )	69 mm

---

---

## Informacje o pakowaniu

---

Jednostka opakowania (poziom 1)	1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	92 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	80 mm
Długość opakowania (poziom 1)	58 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.27 kg
EAN opakowania (poziom 1)	4016779904711
Jednostka opakowania (poziom 2)	36 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 2)	275 mm
Wysokość opakowania (poziom 2)	210 mm
Długość opakowania (poziom 2)	395 mm
Waga opakowania brutto (poziom 2)	10.12 kg
EAN opakowania (poziom 2)	4016779905190

---

---

## Charakterystyka zamówienia

---

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85369095
E-Numer (Finlandia)	3601642
Kraj pochodzenia	Bulgaria (BG)

---

---

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

---

Agencja certyfikująca	IEC EN
Deklaracja zgodności UE	2CDK440034D2703

---

Informacje środowiskowe	2CDK400618D0201
Instrukcje i podręczniki	2CDC441015D0201
Dane RoHS	2CDK440036D0202

---

## Najczęściej Pobierane

---

Arkusze danych, informacja techniczna	2CDC441015D0201
Instrukcje i podręczniki	2CDC441015D0201

---

## Klasyfikacje

---

ETIM 7	EC001545 - Main switch for distribution board
ETIM 8	EC001545 - Main switch for distribution board
EPLAN drzewko produktowe	Electrical engineering / Sensor, switch, and pushbutton / Switch , pushbutton
Kategoria produktu wg. WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer
CN8	8536 90 95
eClass	V11.0 : 27142301
Kod klasyfikacji	Q

---

## Accessories

Identifier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CDS200922R0001	S2C-S/H6R Signal / Auxiliary Contact	S2C-S/H6R	1	sztuka
2CDS200912R0001	S2C-H6R Auxiliary Contact	S2C-H6R	1	sztuka
2CDS200936R0001	S2C-H11L Auxiliary Contact	S2C-H11L	1	sztuka
2CDS200936R0002	S2C-H20L Auxiliary Contact	S2C-H20L	1	sztuka
2CDS200936R0003	S2C-H02L Auxiliary Contact	S2C-H02L	1	sztuka
2CDS200946R0001	S2C-H6-11R Auxiliary Contact	S2C-H6-11R	1	sztuka
2CDS200946R0002	S2C-H6-20R Auxiliary Contact	S2C-H6-20R	1	sztuka
2CDS200946R0003	S2C-H6-02R Auxiliary Contact	S2C-H6-02R	1	sztuka
2CDS200909R0001	S2C-A1 Shunt Trip	S2C-A1	1	sztuka
2CDS200909R0002	S2C-A2 Shunt Trip	S2C-A2	1	sztuka
2CSS200911R0001	S2C-UA 12 DC Undervoltage release	S2C-UA 12 DC	1	sztuka
2CSS200911R0002	S2C-UA 24 AC Undervoltage release	S2C-UA 24 AC	1	sztuka
2CSS200911R0003	S2C-UA 48 AC Undervoltage release	S2C-UA 48 AC	1	sztuka
2CSS200911R0004	S2C-UA 110 AC Undervoltage release	S2C-UA 110 AC	1	sztuka
2CSS200911R0005	S2C-UA 230 AC Undervoltage release	S2C-UA 230 AC	1	sztuka
2CSS200911R0006	S2C-UA 400 AC Undervoltage release	S2C-UA 400 AC	1	sztuka
2CSS200911R0007	S2C-UA 24 DC Undervoltage release	S2C-UA 24 DC	1	sztuka
2CSS200911R0008	S2C-UA 48 DC Undervoltage release	S2C-UA 48 DC	1	sztuka
2CSS200911R0009	S2C-UA 110 DC Undervoltage release	S2C-UA 110 DC	1	sztuka
2CSS200911R0010	S2C-UA 230 DC Undervoltage release	S2C-UA 230 DC	1	sztuka
2CSS201997R0013	S2C-CM1 Motor operating device	S2C-CM1	1	sztuka
2CSS203997R0013	S2C-CM2/3 Motor operating device	S2C-CM2/3	1	sztuka
2CSS204997R0013	S2C-CM4 Motor operating device	S2C-CM4	1	sztuka
GHS2001901R0003	S2C-DH Mechanical Accessories	S2C-DH	1	sztuka
2CSS200998R0001	S2C-BP Mechanical tripping device	S2C-BP	1	sztuka
2CSS200999R0001	S2C-EST Plug-in base	S2C-EST	1	sztuka
2CDS200918R0001	S2C-NT Hand Operated Neutral	S2C-NT	1	sztuka
2CCA880100R0001	CMS-100PS Sensor	CMS-100PS	1	sztuka
2CCA880101R0001	CMS-101PS Sensor	CMS-101PS	1	sztuka
2CCA880102R0001	CMS-102PS Sensor	CMS-102PS	1	sztuka

## Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura modułowa na szynę DIN → Command and Signalling Devices → Switch Disconnectors

