



Opis produktu

DS203 M A-C50/0.03

Residual Current Circuit Breaker with Overcurrent Protection



Ogólne informacje

Typ produktu	DS203 M A-C50/0.03
Kod zamówieniowy	2CSR273101R1504
Numer EAN	8012542850304
Opis katalogowy	Residual Current Circuit Breaker with Overcurrent Protection
Opis	Seria DS203 posiada funkcję ochrony przed prądami przeciążeniowymi i zwarciovymi; ochrona przed skutkami sinusoidalnych przemiennych prądów ziemnozwarciowych; ochrona przed kontaktem pośrednim i dodatkowa ochrona przed kontaktem bezpośrednim.

Dane techniczne

Typ członu różnicowego	Type A
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciovowy graniczny (I_{cu})	(400 V AC) 15 kA
Podłączanie zasilania	Arbitrary
Wytrzymałość łączeniowa	10000 cycle
Liczba zabezpieczonych	3

biegunów

Liczba biegunów	3P
Liczba wyłączników różnicowoprądowych (ELCB)	1
Rodzaj wyzwalania różnicowego	Instantaneous
Rodzaj zabezpieczenia	C
Dostępne opcje	None
Dostępne akcesoria	Tak
Przekrój kabli	Busbar 10 mm² Sztwywny 25 ... 25 mm² Elastyczny 25 ... 25 mm²

Elektryczność

Znamionowy prąd różnicowy (SCCR)	30 mA
Charakterystyka wyzwalania	C
Napięcie znamionowe (U _r)	400 V AC
Znamionowe napięcie pracy	400 V AC
Prąd znamionowy (I _n)	50 A
Znamionowy prąd różnicowy	30 mA
Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa	(400 V AC) 10 kA
Maksymalna zdolność wyłączenia	10 kA
Częstotliwość znamionowa (f)	50 ... 60 Hz
Straty mocy	18.4 W

Zgodność materiału

Dane RoHS	9AKK106713A5607
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Data RoHS	20211115
Deklaracja REACH	9AKK108467A9482
REACH Information	True - contains substances > 0.1 mass percentage
REACH Date	20240429
Szablon raportowania CMRT	9AKK108468A3363
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksplatacja -25 ... +55 °C Przechowywanie -40 ... +70 °C
Odpornosc na wibracje IEC 60068-2-6	20 Cycles with Load 0.8 In: 1g or 1mm 50 ... 150 ... 5 Hz
Odpornosc na wstrząsy IEC 60068-2-27	25g 2 shocks 13 ms
Informacje	Refer to RoHS

środowiskowe

Wymiary

Szerokość netto	105 mm
Wysokość netto	85 mm
Głębokość / długość netto	69 mm
Masa netto	775 g

Zamawianie

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.71 kg

Certyfikaty i deklaracje

Deklaracja zgodności UE	9AKK106713A5607
-------------------------	-----------------

Instalacja

Instrukcje i podręczniki	9AKK107045A1451
--------------------------	-----------------

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	9AKK107991A8329
---------------------------------------	-----------------

Klasyfikacje i standardy zewnętrzne

ETIM 9	EC002281 - Distributor assembly with combination RCCB/MCB
eClass	V11.0 : 27400618
Kod klasyfikacji	F
Normy	IEC/EN 60947-2 IEC/EN 61009-1

Accessories

Identifier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CDS200909R0001	Shunt Trip	S2C-A1	1	sztuka
2CDS200909R0002	Shunt Trip	S2C-A2	1	sztuka
2CDS200912R0001	Auxiliary Contact	S2C-H6R	1	sztuka
2CDS200922R0001	Signal/Auxiliary Contact	S2C-S/H6R	1	sztuka
2CDS200946R0001	Auxiliary Contact	S2C-H6-11R	1	sztuka
2CDS200946R0002	Auxiliary Contact	S2C-H6-20R	1	sztuka
2CDS200946R0003	Auxiliary Contact	S2C-H6-02R	1	sztuka
2CSS200911R0002	Undervoltage Release	S2C-UA 24 AC	1	sztuka
2CSS200911R0003	Undervoltage Release	S2C-UA 48 AC	1	sztuka
2CSS200911R0004	Undervoltage Release	S2C-UA 110 AC	1	sztuka
2CSS200911R0005	Undervoltage Release	S2C-UA 230 AC	1	sztuka
2CSS200911R0006	Undervoltage Release	S2C-UA 400 AC	1	sztuka
2CSS200998R0001	Mechanical tripping device	S2C-BP	1	sztuka

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura modułowa na szynę DIN → Wyłączniki różnicowo-prądowe → Wyłączniki różnicowo-prądowe z członem nadmiarowym

