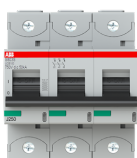


Opis produktu

S803S-UCB100

S803S-UCB100 High Performance MCB



Ogólne informacje

Typ produktu	S803S-UCB100
Kod zamówieniowy	2CCS863001R1825
Numer EAN	7612271203184
Opis katalogowy	S803S-UCB100 High Performance MCB
Opis	S803S-UCB100 High Performance Miniature Circuit Breaker 3 Poles B Characteristic 100A 50kA 250VDC

Dane techniczne

Normy	IEC/EN 60947-2
Charakterystyka wyzwalania	UC-B
Typ członu różnicowego	standard version
Napięcie znamionowe (U_r)	acc. to IEC 60947-2 750 V DC
Znamionowe napięcie pracy	zgodny z IEC60898-1 400 V
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	wg IEC/EN 60664-1 1500 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (U_{imp})	8 kV

Rodzaj napięcia zasilania	DC
Prąd znamionowy (I_n)	100 A
Znamionowy prąd pracy (I_e)	100 A
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcia graniczny (I_{cu})	(750 V DC) 50 kA (230 V) 50 kA (400 V) 50 kA
Prąd znamionowy zwarcia umowny (I_{nc})	(230 V) 50 kA (400 V) 50 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcia eksploatacyjny (I_{cs})	(750 V DC) 50 kA
Częstotliwość (f)	0...0 Hz
Częstotliwość znamionowa (f)	0 Hz
Straty mocy	24.9 W na biegun 8.3 W
Wskaźnik położenia styku	ON / OFF / TRIP
Klasa ograniczania energii	3
Liczba zabezpieczonych biegunów	3
Liczba biegunów	3
Kategoria przepięć	III
Rodzaj zabezpieczenia	B
Znakowanie dźwigni	I / O
Dostępne akcesoria	Tak
Przekrój kabli	Elastyczny 0 ... 50 mm ² Sztwywny 0 ... 70 mm ²
Typ zacisku	Screw Terminals

Normy środowiskowe

Temperatura otoczenia	-25...60 °C
Temperatura powietrza otoczenia	Eksploatacja -25 ... 60 °C
Stopień ochrony	IP20
Stopień zanieczyszczenia	2
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Dane RoHS	9AKK107680A3903 2CCC005084D0202
Informacje środowiskowe	2CCY413207D0203
Szablon raportowania CMRT	9AKK108468A3363

Wymiary

Szerokość w liczbie modułów	4.5
Szerokość netto	81 mm
Wysokość netto	95 mm
Głębokość / długość netto	82.5 mm
Masa netto	735 g
Rozmiar	3 modules
Głębokość zabudowy (t_2)	82.5 mm

Schemat wymiarów

2CCC413003C0201

Charakterystyka zamówienia

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Waga opakowania brutto (poziom 1)	770 g

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Deklaracja zgodności UE	2CCC005084D0202
-------------------------	-----------------

Installation

Instrukcje i podręczniki	2CCC413016M0008
--------------------------	-----------------

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	2CCC413003C0208
--	-----------------

Klasyfikacje

ETIM 8	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 9	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Business
CN8	85362020
eClass	V11.0 : 27141901
Kod klasyfikacji	F

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura modułowa na szynę DIN → High Performance Circuit Breakers HPCBs → Włłączniki nadmiarowe o wysokiej wytrzymałości zwarciowej

