

PRODUCT-DETAILS

S802S-UCB100-R

S802S-UCB100-R High Performance MCB



Ogólne informacje

Extended Product Type	S802S-UCB100-R
ID Produktu	2CCS862002R1825
Numer EAN	7612271208523
Opis katalogowy	S802S-UCB100-R High Performance MCB
Opis	S802S-UCB100-R 2 Poles UCB Characteristic 100A 50kA 500VDC Ringlug

Dane techniczne

Standardy	IEC/EN 60947-2
Liczba biegunów	2
Number of Protected Poles	2
Tripping Characteristic	UC-B
Prąd znamionowy (I_n)	100 A
Znamionowe napięcie pracy	500 V DC
Napięcie znamionowe (U_r)	500 V
Straty mocy	16.6 W na biegun 8.3 W
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	1500 V DC

Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity (I_{cu})	(500 V DC) 50 kA
Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity (I_{cs})	(500 V DC) 50 kA
Energy Limiting Class	3
Overvoltage Category	III
Stopień zanieczyszczenia	2
Znamionowa wytrzymałość na impuls napięciowy (U_{imp})	8 kV
Actuator Marking	I / O
Contact Position Indication	ON / OFF / TRIP
Stopień ochrony obudowy	IP20
Connecting Capacity	Sztywny 0 ... 50 mm ² Elastyczny 0 ... 70 mm ²
Built-In Depth (t_2)	82.5 mm

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksploatacja -25...60 °C
Warunki środowiskowe	Damp Heat Cyclic acc. to IEC 60068-2-30 324 + 12 cycle Damp Heat Cyclic acc. to IEC 60068-2-30 55°C @ 90-96 % Damp Heat Cyclic acc. to IEC 60068-2-30 25°C @ 90-100 % Dry Heat Test B acc. to IEC 60068-2-2 16 hours @ 55 °C Dry Heat Test B acc. to IEC 60068-2-2 2 hours @ 70 °C
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU

Wymiary

Szerokość produktu netto	54 mm
Głębokość produktu netto	82.5 mm
Wysokość produktu netto	142 mm
Waga produktu netto	490 g

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	152 mm
Długość opakowania (poziom 1)	60 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	99 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	530 g
EAN opakowania (poziom 1)	7612271208523

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85362020

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Deklaracja zgodności - CE	2CCC413016D0601
Informacje środowiskowe	2CCY413207D0203
Instrukcje i podręczniki	2CCC413016M0008
Dane RoHS	2CCC413016D0601 9AKK107680A3903

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	2CCC413003C0208
Instrukcje i podręczniki	2CCC413016M0008
Dimension Diagram	2CCC413003C0201

Klasyfikacje

Kod klasyfikacji	F
ETIM 6	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 7	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 8	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura modułowa na szynę DIN → Wyłączniki nadmiarowe o wysokiej wytrzymałości zwarciowej

