

PRODUCT-DETAILS

S803S-K8-R

S803S-K8-R High Performance MCB



Ogólne informacje

Extended Product Type	S803S-K8-R
ID Produktu	2CCS863002R0407
Numer EAN	7612271411626
Opis katalogowy	S803S-K8-R High Performance MCB
Opis	S803S-K8-R 3 Pole K Characteristic Ringlug 8A 50kA 240/415VAC High Performance Circuit Breaker HPCB

Dane techniczne

Standardy	IEC/EN 60947-2 UL 1077
Liczba biegunów	3
Number of Protected Poles	3
Tripping Characteristic	K
Prąd znamionowy (I_n)	8 A
Znamionowe napięcie pracy	400/690 V
Napięcie znamionowe (U_r)	240/415 V
Straty mocy	5.1 W na biegun 1.7 W

Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	690 V AC
Znamionowy prąd zwarciov (I _{cn})	(400 V) 40 kA (230 V) 40 kA
Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity (I _{cu})	(240 / 415 V AC) 50 kA (254 / 440 V AC) 30 kA (400 / 690 V AC) 6 kA (375 V DC) 30 kA
Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity (I _{cs})	(240 / 415 V AC) 40 kA (254 / 440 V AC) 22.5 kA (400 / 690 V AC) 4 kA (375 V DC) 30 kA
Energy Limiting Class	3
Overvoltage Category	III
Stopień zanieczyszczenia	3
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	Eksplotacja -25...60 °C
Warunki środowiskowe	Damp Heat Cyclic acc. to IEC 60068-2-30 363 + 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

Technical UL/CSA

Interrupting Rating acc. to UL1077	(480Y / 277 V AC) 14 kA (600Y / 347 V AC) 6 kA
------------------------------------	---

Wymiary

Szerokość produktu netto	81 mm
Głębokość produktu netto	82.5 mm
Wysokość produktu netto	142 mm
Waga produktu netto	735 g

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
---------------------------------	--------------

Szerokość opakowania (poziom 1)	152 mm
Długość opakowania (poziom 1)	86 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	99 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	790 g
EAN opakowania (poziom 1)	7612271411626

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 → Włłączniki nadmiarowe o wysokiej wytrzymałości zwarciowej

