

PRODUCT-DETAILS

S803S-KM20

S803S-KM20 High Performance MCB



Ogólne informacje

Extended Product Type	S803S-KM20
ID Produktu	2CCS863001R0486
Numer EAN	7612271202194
Opis katalogowy	S803S-KM20 High Performance MCB
Opis	S803S-KM20 High Performance Miniature Circuit Breaker 3 Poles KM Characteristic 20A 50kA 230AETBC400VAC

Dane techniczne

Standardy	IEC/EN 60947-2
Liczba biegunów	3
Number of Protected Poles	3
Tripping Characteristic	KM
Prąd znamionowy (I_n)	20 A
Znamionowe napięcie pracy	400/690 V
Napięcie znamionowe (U_r)	230 / 400 V
Straty mocy	10.5 W na biegun 3.5 W
Znamionowe napięcie	690 V AC

izolacji (U_i)

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	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)	88.5 mm

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksploatacja -25...60 °C
Warunki środowiskowe	Damp Heat Cyclic acc. to IEC 60068-2-30 341 + 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	81 mm
Głębokość produktu netto	82.5 mm
Wysokość produktu netto	95 mm
Waga produktu netto	735 g

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	105 mm
Długość opakowania (poziom 1)	86 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	99 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	770 g

EAN opakowania (poziom
1)

7612271202194

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85362020
E-Number (Switzerland)	807920315
E-Number (Finland)	3212392

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

