

Opis produktu

S401M-B13

S401M-B13 Miniature Circuit Breaker



Ogólne informacje

Typ produktu	S401M-B13
Kod zamówieniowy	2CCS571001R0135
Numer EAN	7612270101245
Opis katalogowy	S401M-B13 Miniature Circuit Breaker

Opis	SMISSLINE TP S400M are a current limiting miniature circuit breakers. They have two different tripping mechanisms, the delayed thermal tripping mechanism for overload protection and the electromechanic tripping mechanism for short circuit protection. They are available in different characteristics (B,C,D,K), configurations (1P,1P+N,2P,3P,3P+N), breaking capacities (up to 10 kA at 240/415 V AC) and rated currents (up to 63A). MCBs of the product range S400M are comply with IEC/EN 60898-1 for B,C and D characteristic and IEC/EN 60947-2 for C and K characteristic. The pluggable solution is only for the SMISSLINE TP System, allowing the use for commercial, industrial, and critical power applications.
------	--

Dane techniczne

Normy	IEC/EN 60898-1
Charakterystyka wyzwalania	B
Znamionowe napięcie pracy	zgodny z IEC60898-1 230 V

Napięcie znamionowe łączeniowe	Minimum 12 V AC
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	wg IEC/EN 60664-1 440 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (U_{imp})	4 kV
Rodzaj napęcia zasilania	AC
Prąd znamionowy (I_n)	13 A
Znamionowy prąd pracy (I_e)	13 A
Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa	(230 V) 10 kA (400 V) 10 kA
Częstotliwość (f)	50 ... 60 Hz
Częstotliwość znamionowa (f)	50 ... 60 Hz
Straty mocy	2 W
Podłączanie zasilania	Arbitrary
Wskaźnik położenia styku	Red ON / Green OFF
Klasa ograniczania energii	3
Wytrzymałość łączeniowa	10000 cycle
Trwałość mechaniczna	10000 cycle
Liczba zabezpieczonych biegunów	1
Liczba biegunów	1
Kategoria przepięć	III
Momenty dokrecające	2.8 N·m
Rodzaj zabezpieczenia	B
Typ zacisku śrubowego	Failsafe Bi-directional Cylinder-lift Terminal
Znakowanie dźwigni	I / O
Pozycja montażu	Any
Rekomendowany śrubokręt	Pozidriv 2
Dostępne akcesoria	Tak
Przekrój kabli	Elastyczny 0.75 ... 25 mm² Sztywny 0.75 ... 35 mm²
Typ zacisku	Screw Terminals

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksplotacja -25 ... 60 °C
Temperatura powietrza odniesienia	30 °C
Stopień ochrony	IP20
Stopień zanieczyszczenia	3
Odporność na wibracje IEC 60068-2-6	2...13.2 Hz/1 mm 13.2...100Hz/0.7 g, 5 cycles

	5...150 ... 5 Hz/1 g, 4 waves
Status RoHS	Zgodny z dyrektywą EU 2002/95/EC sierpień 18, 2005 i poprawkami
Dane RoHS	9AKK107991A9634
Informacje środowiskowe	9AKK108467A9561
Szablon raportowania CMRT	9AKK108468A3363

Wymiary

Szerokość w liczbie modułów	1
Szerokość netto	18 mm
Wysokość netto	91 mm
Głębokość / długość netto	75 mm
Masa netto	110 g
Rozmiar	1 module
Głębokość zabudowy (t ₂)	75 mm
Schemat wymiarów	9AKK107492A6192

Charakterystyka zamówienia

Jednostkowe opakowanie	carton 10 sztuka
Waga opakowania brutto (poziom 1)	1165 g
Numer E (Szwajcaria)	809029807

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Deklaracja zgodności UE	9AKK107991A9634
-------------------------	-----------------

Installation

Instrukcje i podręczniki	2CCC451019M0109
--------------------------	-----------------

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	9AKK107492A6192
---------------------------------------	-----------------

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	FC

Accessories

Identifier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CCS500900R0081	HK40011-L Auxiliary swtich	HK40011-L	1	sztuka
2CCS500900R0214	HK40011-R Auxiliary swtich	HK40011-R	1	sztuka
2CCF201112R0001	HK40020-L Auxiliary swtich	HK40020-L	1	sztuka
2CCF201114R0001	HK40002-L Auxiliary swtich	HK40002-L	1	sztuka
2CCF201113R0001	HK40020-R Auxiliary swtich	HK40020-R	1	sztuka
2CCF201115R0001	HK40002-R Auxiliary swtich	HK40002-R	1	sztuka
2CCS500900R0101	SK40011-L Signal contact	SK40011-L	1	sztuka
2CCS500900R0215	SK40011-R Signal contact	SK40011-R	1	sztuka
2CCF201162R0001	SK40020-L Signal contact	SK40020-L	1	sztuka
2CCF201164R0001	SK40002-L Signal contact	SK40002-L	1	sztuka
2CCF201163R0001	SK40020-R Signal contact	SK40020-R	1	sztuka
2CCF201165R0001	SK40002-R Signal contact	SK40002-R	1	sztuka
2CCS500900R0141	SK40010-LSA Signal contact	SK40010-LSA	1	sztuka
2CCF201212R0001	HK400 10-L SA Auxiliary swtich	HK40010-LSA	1	sztuka
2CCS500900R0216	SK40010-RSA Signal contact	SK40010-RSA	1	sztuka
2CCF201213R0001	HK400 10-R SA Auxiliary swtich	HK40010-RSA	1	sztuka
2CCS500900R0161	ZLS931 Spare parts	ZLS931	1	sztuka
2CCS500900R0021	NT401-63 Neutral disconnect terminal block	NT40163	1	sztuka
2CCS500900R0011	NT402-63 Neutral disconnect terminal block	NT40263	1	sztuka
2CDS200909R0001	S2C-A1 Shunt Trip	S2C-A1	1	sztuka
2CDS200909R0002	S2C-A2 Shunt Trip	S2C-A2	1	sztuka
2CCA880212R0001	CMS-122PS Sensor	CMS-122PS	1	sztuka
2CCA880102R0001	CMS-102PS Sensor	CMS-102PS	1	sztuka

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura modułowa na szynę DIN → Plug-in Distribution Systems → Systemy wtykowe dystrybucji → Miniature Circuit Breakers MCBs

