

SACC-E-M 8MS-3CON-M8/0,5

Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



Kod producenta: **1500334**

Opis produktu

Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej, 3-bieg., Wtyk, proste, M8, Montaż czołowy, M8 x 0,5, Skrętki jednożyłowe, długość kabla: 0,5 m, 0,25 mm², Skrętka PCW

Dane techniczne

Montaż

Sposób montażu	Montaż czołowy M8 x 0,5
----------------	-------------------------

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącza okrągłe (po stronie urządzenia)
Liczba biegunów	3
Ilość odejść kablowych	1
Ekranowany	nie
Kodowanie	A
Rodzaj gwintu	M8
Status utrzymania danych	
Wersja artykułu	04
Właściwości izolacji	
Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

SACC-E-M 8MS-3CON-M8/0,5

Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	HB
Materiał uszczelki	FKM
Materiał styku	Stop miedzi
Materiał powierzchni styku	Au
Materiał uchwytu styków	PA 6.6
Materiał przepustu	Mosiądz, niklowany
Materiał przewodu	ocynkowana skrętka Cu

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	1,5 kV
Opór przejścia	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Rezystancja izolacji	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Napięcie znamionowe UN	48 V AC
	60 V DC
Prąd znamionowy IN	4 A
Maksymalny opór przewodu	80 Ω/km

Dane przyłączeniowe

Przyłącze przewodów	
Rodzaj przyłącza	Skrętki jednożyłowe
Sposób połączenia styku	Pin
Przekrój przewodu	0,25 mm ²
Moment dokręcania	0,8 Nm ... 1 Nm (po stronie montażu)

Złącze

Przyłącze 1	
Konstrukcja głowicy	Wtyk
Odejscie kabla głowica	proste
Rodzaj gwintu głowicy	M8

SACC-E-M 8MS-3CON-M8/0,5

Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



Kabel/przewód

Długość przewodów	0,5 m
Typ przewodu	Skrętka PCW
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,5 mm ±0,1 mm
Pojedyncze żyły, kolor	brązowy, niebieski, czarny
Przekrój przewodu	0,25 mm ²
Materiał przewodu	ocynkowana skrętka Cu
Budowa linki przewodu sygnałowego	7x 0,20 mm
Przewód sygnałowy AWG	24
Materiał izolacji żył	PVC / UL
Grubość ścianki izolacji	0,21 mm
Napięcie znamionowe przewodu	300 V
Napięcie pomiarowe przewodu	2000 V AC
Oporność linii	≥ 80 Ω/km
Rezystancja izolacji przewodu	≥ 20 MΩ*km
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 105 °C (Kabel, ułożenie stałe) -10 °C ... 105 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia	
Stopień ochrony	IP67 IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 85 °C (Wtyk męski/gniazdo) -40 °C ... 105 °C (Kabel, ułożenie stałe) -10 °C ... 105 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

Normy i przepisy

M8	
Oznaczenie normy	Łącznik wtykowy M8
Normy/przepisy	IEC 61076-2-104