

Gniazdo wtykowe z kablem SIM-M12-8GD-15-PU

Numer części: 5105631

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
Zgodność z normą	DIN 47100 EN 61076-2-101
Oznaczenie kabla	Bez uchwytu tabliczki opisowej
Podłączenie elektryczne 1, funkcja	Field device side
Podłączenie elektryczne 1, konstrukcja	Okrągły
Podłączenie elektryczne 1, typ podłączenia	Gniazdo wtykowe
Podłączenie elektryczne 1, wyprowadzenie kabla	Proste
Podłączenie elektryczne 1, technologia podłączenia	M12x1, typ A zgodnie z EN 61076-2-101
Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył	8
Podłączenie elektryczne 1, zajęta liczba pinów/żył	8
Podłączenie elektryczne 1, sposób montażu	Screw lock
Podłączenie elektryczne 2, funkcja	Controller side
Podłączenie elektryczne 2, typ podłączenia	Kabel
Podłączenie elektryczne 2, technologia podłączenia	Wolny koniec
Podłączenie elektryczne 2, liczba pinów/żył	8
Podłączenie elektryczne 2, zajęta liczba pinów/żył	8
Zakres napięcia roboczego DC	0 ... 30 V
Zakres napięcia roboczego AC	0 ... 30 V
Obciążalność prądowa przy 40°C	2 A
Odporność na piki napięcia	0.8 kV
Długość kabla	15 m
Charakterystyka kabla	Standard
Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe	≥ 32 mm
Promień gięcia, kabel zainstalowany elastycznie	≥ 66 mm
Średnica kabla	6.3 mm
Tolerancja średnicy kabla	± 0,2 mm
Budowa kabla	8x0,25 Ekranowany
Nominalny przekrój przewodu	0.25 mm ²
Końce żył	Cynkowanie
Stopień ochrony	IP67
Zwrócić uwagę na stopień ochrony	W stanie zmontowanym
Temperatura otoczenia	-25 ... 80 °C
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-5 ... 80 °C
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi RoHS
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Stopień zanieczyszczenia	3
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Materiał powłoki kabla	TPE-U(PUR)
Kolor powłoki kabla	Szary
Materiał obudowy	TPE-U(PUR)
Materiał zamka śrubowego	Niklowany mosiądz
Materiał uszczelnień	FPM
Materiał styków elektrycznych	Połączany mosiądz
Materiał izolacji	PP