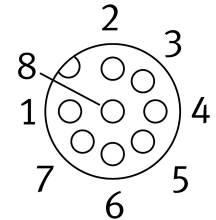


# Gniazdo wtykowe z kablem SIM-M12-8GD-25-PU

Numer produktu: 5105633

FESTO



## Karta danych

Cechy	Wartość
Spełnia normę	EN 61076-2-101
Oznaczenie kabla	bez uchwytów na tabliczki
Przyłącze elektryczne 1, funkcja	Strona urządzenia polowego
Przyłącze elektryczne 1, konstrukcja	okrągły
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza	Gniazdo wtykowe
Przyłącze elektryczne 1, wyprowadzenie kabla	proste
Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa	M12x1, kodowanie A wg EN 61076-2-101
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	8
Przyłącze elektryczne 1, użyte piny/żyły	8
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj mocowania	Blokowanie śrubą obrotowe
Przyłącze elektryczne 1, kompatybilny typ montażu	Kompatybilny z obrotową/nieobrotową blokadą śrubową
Przyłącze elektryczne 2, funkcja	Strona sterowania
Przyłącze elektryczne 2, rodzaj przyłącza	Kabel
Przyłącze elektryczne 2, technika przyłączeniowa	otwarty koniec
Przyłącze elektryczne 2, liczba pinów/żył	8
Przyłącze elektryczne 2, użyte piny/żyły	8
Zakres napięcia roboczego DC	0 V...30 V
Zakres napięcia roboczego AC	0 V...30 V
Dopuszczalne obciążenie prądowe przy 40°C	2 A
Odporność na napięcie udarowe	0.8 kV
Ekranowanie	tak
Długość kabla	25 m
Właściwości kabla	Standard
Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe	32 mm
Promień gięcia, ruchome ułożenie kabla	66 mm
Średnica kabla	6.3 mm
Tolerancja średnicy kabla	± 0,2 mm
Budowa kabla	8 x 0,25 mm <sup>2</sup>
Przekrój znamionowy żyły przewodu	0.25 mm <sup>2</sup>

<b>Cechy</b>	<b>Wartość</b>
Zakończenia żył	ocynowany
Stopień ochrony	IP67
Uwaga o stopniu ochrony	w stanie zamontowanym
Temperatura otoczenia	-25 °C...80 °C
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-5 °C...80 °C
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	zgodnie z dyrektywą UE RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK RoHS
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Stopień zanieczyszczenia	3
Informacja dotycząca stopnia zanieczyszczenia	w stanie zamontowanym
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Materiał osłony kabla	TPE-U(PUR)
Kolor powłoki kabla	szary
Materiał obudowy	TPE-U(PUR)
Materiał śruby ryglującej	Mosiądz, chromowany
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał styków	Stop miedzi, połączony
Materiał powłoki izolacyjnej	PP