



Kabel łączący NEBU-M12G5-E-5-Q8N-LE5 (8078303) serii NEBU - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO095977**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

Modułowy system kabli z nieograniczonymi możliwościami kombinacji gniazd wtykowych, długości i jakości kabli oraz wtyczek. Dostosowany do wszystkich urządzeń z wtyczkami M8 i M12, takich jak np. wyłączniki zbliżeniowe, wyłączniki ciśnieniowe, czujniki ciśnienia, transmitery ciśnienia, czujniki przepływu i inne.

- Do gwintu M8x1, kodowanie A wg EN 61076-2-104
- Do gwintu M12x1, kodowanie A wg EN 61076-2-101
- Montaż z jednej lub po obu stronach
- Wersje do zastosowań statycznych, standardowych, do przewodnic kabli i robotów
- Długość kabla 0,1 ... 30 m
- Z kablem PUR
- Temperatura otoczenia od -25 do +80degC

Dane techniczne

Spełnia normę	EN 61076-2-101
Oznaczenie kabla	bez uchwytów na tabliczki
Częstotliwość połączeń	100
Waga produktu	422 g
Przyłącze elektryczne 1, funkcja	Strona urządzenia połowego
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	5
Przyłącze elektryczne 1, użyte piny/żyły	5
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj mocowania	Blokowanie śrubą
Przyłącze elektryczne 1, układ połączeń	00995384
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	5
Przyłącze elektryczne 2, użyte piny/żyły	5
Zakres napięcia roboczego DC	0 V
Zakres napięcia roboczego AC	0 V
Dopuszczalne obciążenie prądowe przy 40degC	4 A
Odporność na napięcie udarowe	1.5 kV
Długość kabla	5 m
Właściwości kabla	Możliwość stosowania w przewodnicach kabli
Warunki testowania kabla	Wytrzymałość zmęczeniowa na zginanie przy zmiennym obciążeniu: wg normy Festo
Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe	21 mm
Promień gięcia, ruchome ułożenie kabla	71 mm
Średnica kabla	7 mm
Tolerancja średnicy kabla	+ - 0,1 mm
Budowa kabla	5 x 1 mm ²
Przekrój znamionowy żyły przewodu	1 mm ²
Zakończenia żył	zdjęta izolacja
Stopień ochrony	IP65
Uwaga o stopniu ochrony	w stanie zamontowanym
Cechy szczególne	odporny na oleje
Temperatura otoczenia	-25 degC
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-5 degC
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą niskonapięciową UE
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
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)
Kolor obudowy	czarny
Materiał śruby ryglującej	Mosiądz, niklowany

Materiał uszczelnień
Materiał styków
Materiał powłoki izolacyjnej

NBR
Stop miedzi, pozłacany
PP

DANE TECHNICZNE

Temperatura otoczenia	-25 °C do 80 °C
Materiał uszczelnień	NBR
Stopień ochrony	IP65IP68IP69K
Waga produktu	422 g
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą niskonapięciową UE Zgodnie z dyrektywą UE RoHS
Zakres napięcia roboczego DC	0 V do 60 V
Średnica kabla	7 mm
Kolor powłoki kabla	szary
Kolor obudowy	czarny
Zakres napięcia roboczego AC	0 V do 60 V
Długość kabla 2	5 m
Materiał obudowy	TPE-U(PUR)
Częstotliwość połączeń	100
Materiał osłony kabla	TPE-U(PUR)
Materiał powłoki izolacyjnej	PP

Nr kat.	OT-FESTO095977
EAN-13	4052568615406