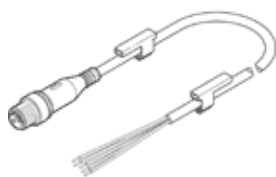


# Kabel łączący NEBU-LE5-K-1-M12G5

Numer części: 569840

FESTO



## Karta danych

Cecha	Wartość
Zgodność z normą	EN 61076-2-101
Oznaczenie kabla	Z 2 uchwytami tabliczki opisowej
Waga produktu	41 g
Podłączenie elektryczne 1, funkcja	Field device side
Podłączenie elektryczne 1, typ podłączenia	Kabel
Podłączenie elektryczne 1, technologia podłączenia	Wolny koniec
Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył	5
Podłączenie elektryczne 1, zajęta liczba pinów/żył	5
Podłączenie elektryczne 2, funkcja	Controller side
Podłączenie elektryczne 2, konstrukcja	Okrągły
Podłączenie elektryczne 2, typ podłączenia	Wtyczka
Podłączenie elektryczne 2, wyprowadzenie kabla	Proste
Podłączenie elektryczne 2, technologia podłączenia	M12x1, typ A zgodnie z EN 61076-2-101
Podłączenie elektryczne 2, liczba pinów/żył	5
Podłączenie elektryczne 2, zajęta liczba pinów/żył	5
Podłączenie elektryczne 2, sposób montażu	Screw lock
Zakres napięcia roboczego DC	0 ... 60 V
Zakres napięcia roboczego AC	0 ... 60 V
Obciążalność prądowa przy 40°C	4 A
Odporność na piki napięcia	1.5 kV
Długość kabla	1 m
Charakterystyka kabla	Standard
Warunki testowania kabla	Wytrzymałość zmęczeniowa na zginanie wg normy Festo, warunki testu na zapytanie Warunki testu na zapytanie Prowadnica kabli: 5 milionów cykli, promień gięcia 75 mm
Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe	14 mm
Promień gięcia, kabel zainstalowany elastycznie	46 mm
Średnica kabla	4.5 mm
Tolerancja średnicy kabla	± 0,1 mm
Budowa kabla	5x0,25
Nominalny przekrój przewodu	0.25 mm <sup>2</sup>
Stopień ochrony	IP65 IP68 IP69K
Zwrócić uwagę na stopień ochrony	W stanie zmontowanym
Specjalne właściwości	Olejoodporny
Temperatura otoczenia	-25 ... 70 °C
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-5 ... 70 °C
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU dla niskich napięć Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Uwaga dotycząca materiałów	Nie zawierają miedzi i PTFE Zgodne z RoHS Nie zawiera halogenów Nie zawiera estrów kwasu fosforowego
Stopień zanieczyszczenia	3

Cecha	Wartość
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)
Kolor obudowy	Czarny
Materiał zamka śrubowego	Niklowany mosiądz
Materiał styków elektrycznych	Połączany stop miedzi
Materiał izolacji	PP