



Kabel połączeniowy NEBC-M9W5-K-5-N-LE3 (563712) serii NEBC - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO035087

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

FESTO

OPIS PRODUKTU

- Warianty o łatwej do czyszczenia konstrukcji
- Wersja standardowa, ze smarowaniem lub jako kabel hybrydowy
- Warianty odpowiednie do przewodnicy kabli
- Wersje z EtherNet, CANopen, I-Port lub RS232

Dane techniczne

Oznaczenie kabla

Waga produktu

Przyłącze elektryczne 1, funkcja

Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza

Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa

Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył

Przyłącze elektryczne 1, użyte piny/żyły

Przyłącze elektryczne 2, funkcja

Przyłącze elektryczne 2, konstrukcja

Przyłącze elektryczne 2, rodzaj przyłącza

Przyłącze elektryczne 2, wyprowadzenie kabla

Przyłącze elektryczne 2, technika przyłączeniowa

Przyłącze elektryczne 2, liczba pinów/żył

Przyłącze elektryczne 2, użyte piny/żyły

Przy pomocy osprzętu

250 g

Strona urządzenia polowego

Kabel

otwarty koniec

5

3

Strona sterowania

okrągły

Wtyczka

kątowe

M9X0,5

5

3

Przyłącze elektryczne 2, rodzaj mocowania	Ryglowanie śrubą
Przyłącze elektryczne 2, schemat przyłączy	00995744
Zakres napięcia roboczego DC	0 V
Dopuszczalne obciążenie prądowe przy 40degC	1.6 A
Uwaga dotycząca obciążalności prądowej w 40 deg C	2,3 A dla 0,34 mm ²
Odporność na napięcie udarowe	0.5 kV
Ekranowanie	tak
Długość kabla	5 m
Właściwości kabla	Możliwość stosowania w przewodnicach kabli
Warunki testowania kabla	Warunki testu na żądanie
Promień gięcia, ruchome ułożenie kabla	75 mm
Średnica kabla	5.5 mm
Budowa kabla	2 x 0,25 mm ² + 2 x 0,34 mm ² + 0,49 mm ²
Przekrój znamionowy żyły przewodu	0.49 mm ²
Zakończenia żył	Zaślepka końca kabla
Stopień ochrony	IP65
Uwaga o stopniu ochrony	w stanie zamontowanym
Temperatura otoczenia	-20 degC
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-5 degC
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	1
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Materiał osłony kabla	TPE-U(PUR)
Kolor powłoki kabla	jasnoszary
Materiał obudowy	PA
Kolor obudowy	czarny
Materiał śruby ryglującej	Mosiądz, niklowany
Materiał styków	Brąz pozłacany
Materiał powłoki izolacyjnej	TPE-U(PUR)

DANE TECHNICZNE

Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-5 ... 80 °C
Podłączenie elektryczne 2, zajęta liczba pinów/żył	3
Podłączenie elektryczne 2, sposób montażu	Screw lock
Obciążalność prądowa przy 40°C	1.6 A
Odporność na piki napięcia	0.5 kV
Charakterystyka kabla	odpowiedni do przewodnicy kabli
Warunki testowania kabla	Warunki testu na zapytanie
Promień gięcia, kabel zainstalowany elastycznie	>= 75 mm
Średnica kabla	5.5 mm
Budowa kabla	2x0,25+2x0,34+0,49, Ekranowany
Nominalny przekrój przewodu	0.25 mm ² , 0.34 mm ² , 0.49 mm ²
Podłączenie elektryczne 2, liczba pinów/żył	5
Stopień zanieczyszczenia	1
Materiał powłoki kabla	TPE-U(PUR)
Kolor powłoki kabla	Jasnoszary
Kolor obudowy	Czarny
Zwrócić uwagę na obciążalność prądową przy 40°C	2,3 A dla 0,34 mm ² , 3,6 A dla 0,49 mm ²
Materiał zamka śrubowego	Niklowany mosiądz
Materiał styków elektrycznych	Pozłacany mosiądz, Mosiądz pozłacany
Materiał izolacji	TPE-U(PUR)
Końce żył	Zaślepka końca kabla
Podłączenie elektryczne 1, funkcja	Field device side
Stopień ochrony	IP65, IP67
Długość kabla	5 m
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał obudowy	PA, PBT, TPE-U(PUR)
Klasa odporności na korozję CRC	1 – Niska odporność na korozję
Waga produktu	250 g
Zakres napięcia roboczego DC	0 ... 30 V
Zwrócić uwagę na stopień ochrony	W stanie zmontowanym
Oznaczenie kabla	Przy pomocy osprzętu
Temperatura otoczenia	-20 ... 80 °C
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	3
Podłączenie elektryczne 2, funkcja	Controller side
Podłączenie elektryczne 2, konstrukcja	Okrągły
Podłączenie elektryczne 2, typ podłączenia	Wtyczka
Podłączenie elektryczne 2, wyprowadzenie kabla	Kątowe
Podłączenie elektryczne 2, technologia podłączenia	M9x0,5

Nr kat.	OT-FESTO035087
EAN-13	4052568099831

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 22:02