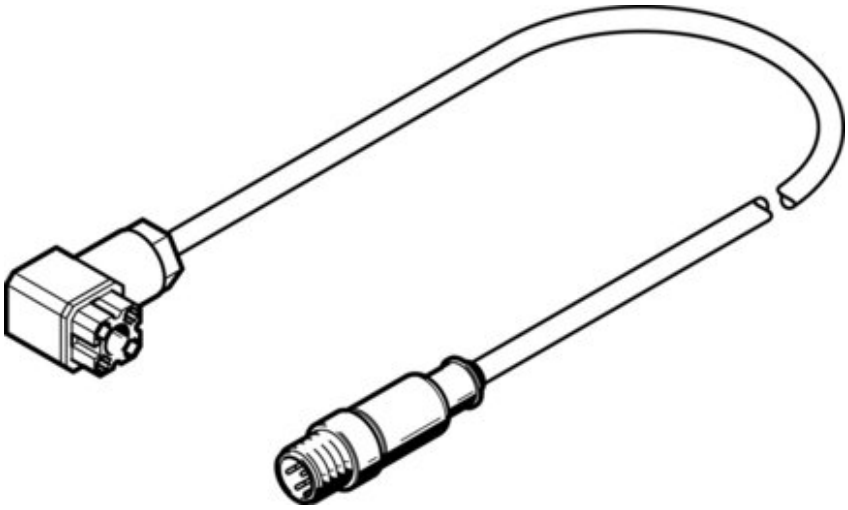
AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

# Kabel połączeniowy NEBC-P1W4-K-0.3-N-M12G5 (549293) serii NEBC - Festo



**Numer artykułu SKU: OT-FESTO027962**

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

**OPIS PRODUKTU**

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

## Dane techniczne

| | |
|---|---|
| W oparciu o normę | EN 61076-2-101 |
| Oznaczenie kabla | bez uchwytów na tabliczki |
| Waga produktu | 188 g |
| Przyłącze elektryczne | 5-pin |
| Przyłącze elektryczne 1, funkcja | Strona urządzenia polowego |
| Przyłącze elektryczne 1, konstrukcja | prostokątny |
| Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza | Gniazdo wtykowe |
| Przyłącze elektryczne 1, wyprowadzenie kabla | kątowe |
| Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa | Układ przyłączy P1 |
| Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył | 4 |
| Przyłącze elektryczne 1, użyte piny/żyły | 4 |
| Przyłącze elektryczne 1, rodzaj mocowania | Śruba centralna M3 |
| Przyłącze elektryczne 2, funkcja | Strona sterowania |
| Przyłącze elektryczne 2, konstrukcja | okrągły |

| | |
|---|---|
| Przyłącze elektryczne 2, rodzaj przyłącza | Wtyczka |
| Przyłącze elektryczne 2, wyprowadzenie kabla | proste |
| Przyłącze elektryczne 2, technika przyłączeniowa | M12x1, kodowanie A wg EN 61076-2-101 |
| Przyłącze elektryczne 2, liczba pinów/żył | 5 |
| Przyłącze elektryczne 2, użyte piny/żyły | 4 |
| Przyłącze elektryczne 2, rodzaj mocowania | Ryglowanie śrubą |
| Przyłącze elektryczne 2, schemat przyłączy | 00997355 |
| Zakres napięcia roboczego DC | 0 V |
| Zakres napięcia roboczego AC | 0 V |
| Dopuszczalne obciążenie prądowe przy 40degC | 4 A |
| Odporność na napięcie udarowe | 0.8 kV |
| Przyłącze przewodu ochronnego | występuje |
| Ekranowanie | tak |
| Długość kabla | 0.3 m |
| Właściwości kabla | Standard |
| Min. promień gięcia kabla | 90 mm |
| Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe | 90 mm |
| Średnica kabla | 5.9 mm |
| Dopuszczalna średnica kabla | 5.7 mm |
| Budowa kabla | 4 x 0,34 mm² |
| Przekrój znamionowy żyły przewodu | 0.34 mm² |
| Stopień ochrony | IP65 |
| Uwaga o stopniu ochrony | w stanie zamontowanym |
| Temperatura otoczenia | -25 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 | 3 |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo | 0 - Brak obciążenia korozyjnego |
| Materiał osłony kabla | PVC |
| Kolor powłoki kabla | szary |
| Materiał obudowy | PA |
| Kolor obudowy | czarny |
| Materiał powłoki izolacyjnej | PVC |

## DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Nominalny przekrój przewodu** | 0.34 mm2 |
| **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** | 4 |
| **Podłączenie elektryczne 2, sposób montażu** | Screw lock |
| **Obciążalność prądowa przy 40°C** | 4 A |
| **Odporność na piki napięcia** | 0.8 kV |
| **Charakterystyka kabla** | Standard |
| **Średnica kabla** | 5.9 mm |
| **Budowa kabla** | 4x0,34 |
| **Podłączenie elektryczne 2, konstrukcja** | Okrągły |
| **Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla** | -5 ... 70 °C |
| **Stopień zanieczyszczenia** | 3 |
| **Materiał powłoki kabla** | PVC, TPE-U(PUR) |
| **Kolor powłoki kabla** | Szary |
| **Kolor obudowy** | Czarny |
| **Materiał izolacji** | PVC |
| **Zakres napięcia roboczego AC** | 0 ... 30 V |
| **Przyłącze uziemienia** | Dostępne |
| **Ekranowanie** | Tak |
| **Min. promień gięcia dla kabla** | 90 mm |
| **Dopuszczalna średnica kabla** | 5.7 ... 6.1 mm |
| **Zwrócić uwagę na stopień ochrony** | W stanie zmontowanym |
| **Stopień ochrony** | IP65 |
| **Przyłącze elektryczne** | 5-pin M12X1 Wtyczka prosta kwadratowa konstrukcja / kątowa |
| **Długość kabla** | 0.3 m |
| **Uwaga dotycząca materiałów** | Zgodne z RoHS |
| **Materiał obudowy** | PA, TPE-U(PUR) |
| **Klasa odporności na korozję CRC** | 0 – Brak odporności na korozję |
| **Zgodność z PWIS** | VDMA24364-B2-L |
| **W oparciu o normę** | EN 61076-2-101 |
| **Waga produktu** | 188 g |
| **Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe** | >= 90 mm |
| **Zakres napięcia roboczego DC** | 0 ... 30 V |
| **Temperatura otoczenia** | -25 ... 80 °C |
| **Oznaczenie kabla** | Bez uchwytu tabliczki opisowej |
| **Podłączenie elektryczne 1, funkcja** | Field device side |
| **Podłączenie elektryczne 1, konstrukcja** | Kątowa |
| **Podłączenie elektryczne 1, typ podłączenia** | Gniazdo wtykowe |
| **Podłączenie elektryczne 1, wyprowadzenie kabla** | Kątowe |
| **Podłączenie elektryczne 1, technologia podłączenia** | Układ przyłączy P1 |
| **Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył** | 4 |
| **Podłączenie elektryczne 1, zajęta liczba pinów/żył** | 4 |
| **Podłączenie elektryczne 1, sposób montażu** | Śruba centralna M3 |
| **Podłączenie elektryczne 2, funkcja** | Controller side |

| | |
|---|---|
| **Nr kat.** | OT-FESTO027962 |
| **EAN-13** | 4052568093822 |

Data wygenerowania podsumowania: 13.11.2026r, g. 23:30