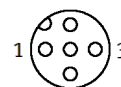


Kabel łączący NEBU-M12G5-E-2.5-W2-M8G4-V1

Numer części: 554034

FESTO

Do podłączenia przekaźnika ciśnienia SPTW do konwertera SVE4



Karta danych

| Cecha | Wartość |
|--|--|
| Zgodność z normą | EN 61076-2-101 EN 61076-2-104 |
| Oznaczenie kabla | Z 2 uchwytami tabliczki opisowej |
| Waga produktu | 74 g |
| Podłączenie elektryczne 1, funkcja | Field device side |
| Podłączenie elektryczne 1, konstrukcja | Okrągły |
| Podłączenie elektryczne 1, typ podłączenia | Gniazdo wtykowe |
| Podłączenie elektryczne 1, wyprowadzenie kabla | Proste |
| Podłączenie elektryczne 1, technologia podłączenia | M12x1, typ A zgodnie z EN 61076-2-101 |
| Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył | 5 |
| Podłączenie elektryczne 1, zajęta liczba pinów/żył | 2 |
| Podłączenie elektryczne 1, sposób montażu | Screw lock |
| 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 | M8x1, kodowanie A zgodnie z EN 61076-2-104 |
| Podłączenie elektryczne 2, liczba pinów/żył | 4 |
| Podłączenie elektryczne 2, zajęta liczba pinów/żył | 2 |
| Podłączenie elektryczne 2, sposób montażu | Screw lock |
| Zakres napięcia roboczego DC | 0 ... 30 V |
| Zakres napięcia roboczego AC | 0 ... 30 V |
| Obciążalność prądowa przy 40°C | 3 A |
| Odporność na piki napięcia | 0.8 kV |
| Długość kabla | 2.5 m |
| Charakterystyka kabla | energiekettentauglich |
| Warunki testowania kabla | Wytrzymałość zmęczeniowa na zginanie wg normy Festo, warunki testu na zapytanie Warunki testu na zapytanie Energiekette: > 5 Millionen Zyklen, Biegeradius 28 mm |
| Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe | 12 mm |
| Promień gięcia, kabel zainstalowany elastycznie | 39 mm |
| Średnica kabla | 3.8 mm |
| Tolerancja średnicy kabla | ± 0,1 mm |
| Budowa kabla | 2x0,25 |
| Nominalny przekrój przewodu | 0.25 mm ² |
| Stopień ochrony | IP65 IP68 IP69K |
| Zwrócić uwagę na stopień ochrony | W stanie zmontowanym |
| Specjalne właściwości | Olejoodporny |
| Temperatura otoczenia | -25 ... 80 °C |
| Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla | -5 ... 80 °C |
| Znak CE (patrz deklaracja zgodności) | Zgodnie z dyrektywą EU RoHS |

| Cecha | Wartość |
|--|--|
| Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności) | Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi RoHS |
| Zgodność z PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Uwaga dotycząca materiałów | Zgodne z RoHS Nie zawiera halogenów Nie zawiera estrów kwasu fosforowego |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 |
| 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 uszczelnień | NBR |
| Materiał styków elektrycznych | Połączany stop miedzi |
| Materiał izolacji | PP |