Trójnik wtykowy NPQR-T-M5-Q4 (8085691) serii NPQR - Festo



Numer artykułu SKU: OT-FESTO085130

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

Wytrzymałe złącze wtykowe NPQR ze stali nierdzewnej: Dzięki gładkiej konstrukcji i wysokiej odporności na większość mediów optymalnie nadaje się do przemysłu spożywczego, a także do różnych zastosowań w automatyzacji procesów, produkcji akumulatorów lub przemyśle motoryzacyjnym.

- Bardzo łatwe do czyszczenia dzięki sfazowanemu o-ringowi i mniejszej liczbie krawędzi, na których może gromadzić się brud
- Optymalny stosunek ceny do wydajności, idealny do aplikacji z jednego źródła
- Wysoka odporność na korozję (klasa odporności na korozję CRC 4 według normy Festo 940 070) i odporność na środki chemiczne
- Odporność na wysoką temperaturę
- Stal nierdzewna
- Media robocze: sprężone powietrze, podciśnienie (woda)
- Kształt prosty, L, T, Y, złącze wtykowe przegrodowe

Dane techniczne

Wielkość	Standard
Średnica nominalna	2 mm
Głębokość wsunięcia przewodu	11 mm
Rodzaj uszczelnienia części z gwintem	Pierścień uszczelniający
Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	Kształt T

Wielkość opakowania	1
Konstrukcja	Zasada Push Pull
Symbol	00997424
Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury	-0.095 MPa
Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury	-0.95 bar
Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury	-13.775 psi
Informacja o ciśnieniu roboczym	Woda: maks. 0,7 MPa przy temp. 0 - 80degC
Jednostka certyfikująca	NSF C0556009
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca ze smarowaniem
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	4 - wyjątkowo silne obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Przydatność do produkcji akumulatorów litowo-jonowych	Nie wolno stosować metali, w których zawartość miedzi, cynku lub niklu przekracza 1% masy.Wyjątek stanowi nikiel w stali, powierzchnie niklowane chemicznie, płytki obwodów drukowanych, kable, elektryczne złącza wtykowe i cewki
Klasa Cleanroom	Klasa 4 wg ISO 14644-1
Dopuszczenie do branży spożywczej	patrz deklaracja zgodności
Temperatura otoczenia	-20 degC
Znamionowy moment dokręcenia	1 Nm
Tolerancja znamionowego momentu dokręcenia	+- 20%
Waga produktu	10.4 g
Typ mocowania	Zewnętrzny sześciokąt SW8
Przyłącze pneumatyczne 1	Gwint zewnętrzny M5
Przyłącze pneumatyczne 2	do przewodu o średnicy zewn. 4 mm
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał obudowy	Stal wysokostopowa nierdzewna
Materiał uszczelki gwintu	FPM
Materiałowy pierścień zabezpieczający	Nierdzewna stal stopowa
Materiał pierścienia zwalniającego	Nierdzewna stal stopowa
Materiał uszczelnienia przewodu	FPM
Materiał elementu trzymającego przewód	Nierdzewna stal stopowa
Materiał pierścienia podporowego	PPSU

DANE TECHNICZNE

Waga	0,014 kg

Nr kat.	OT-FESTO085130
EAN-13	4052568454838

Data wygenerowania podsumowania: 17.11.2026r, g. 04:15