AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

# Złącze wtykowe NPQR-L-G14-Q8 (8085684) serii NPQR - Festo



**Numer artykułu SKU: OT-FESTO085125**

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 | 6 mm |
| Głębokość wsunięcia przewodu | 13 mm |
| Rodzaj uszczelnienia części z gwintem | Pierścień uszczelniający |
| Pozycja montażu | dowolny |
| Konstrukcja | Kształt L |

| | |
|---|---|
| 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 | 7.5 Nm |
| Tolerancja znamionowego momentu dokręcenia | +- 20% |
| Waga produktu | 24.4 g |
| Typ mocowania | Zewnętrzny sześciokąt SW15 |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | Gwint zewnętrzny G1/4 |
| Przyłącze pneumatyczne 2 | do przewodu o średnicy zewn. 8 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** | 0,027 kg |

| | |
|---|---|
| **Nr kat.** | OT-FESTO085125 |
| **EAN-13** | 4052568454784 |

Data wygenerowania podsumowania: 17.11.2026r, g. 02:00