



## Złącze wtykowe NPQP-D-R18-Q4-FD-P10 (133041) serii NPQP - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO039800**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Złącze polipropylenowe NPQP jest zgodne z wymogami FDA i zapewnia wysokie bezpieczeństwo procesów: jest odporne na chemikalia, przeznaczone do kontaktu z żywnością, lekkie i przezroczyste. Przeznaczone dla przemysłu spożywczego i napojów, przemysłu biotechnologicznego/farmaceutycznego, techniki medycznej, pomieszczeń sterylnych i automatyzacji procesów.

- Polipropylen
- Ekonomiczna alternatywa dla stali nierdzewnej: razem z przewodem giętkim PLN zapewnia znaczną odporność na działanie typowych środków czyszczących
- Do stosowania przy ekstremalnych wpływach mediów
- Dopuszczenie do kontaktu z żywnością patrz [www.festo.com/certificates/NPQP](http://www.festo.com/certificates/NPQP)
- Media robocze: sprężone powietrze, podciśnienie
- Kształt prosty, L, T, Y, złącze wtykowe przegrodowe

### Dane techniczne

Wielkość	Standard
Średnica nominalna	2.1 mm
Konstrukcja	kształt prosty
Wielkość opakowania	10
Konstrukcja	Zasada Push Pull
Ciśnienie robocze w zależności od temperatury	-0.95 bar
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-strefa III
Dopuszczenie do branży spożywczej	patrz rozszerzone informacje o materiale
Temperatura otoczenia	-20 degC
Waga produktu	2.5 g
Typ mocowania	Z zewnętrznym sześciokątem rozm. 12
Przyłącze pneumatyczne 1	Gwint zewnętrzny R1/8
Przyłącze pneumatyczne 2	do przewodu o średnicy zewn. 4 mm
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał obudowy	Polipropylen
Materiał elementu trzymającego przewód	Nierdzewna stal stopowa

## DANE TECHNICZNE

Bezpieczeństwo żywności	Patrz dodatkowe informacje materiałowe
Materiał elementów blokady przewodu	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Ciśnienie robocze w zależności od temperatury	-0.95 ... 10 bar
Średnica nominalna DN	2.1 mm
Przyłącze pneumatyczne 2	dla przewodu o średnicy zew. 4 mm
Przyłącze pneumatyczne 1	R1/8
Wielkość nominalna	2.1 mm
Jednostka opakowania	10
Waga produktu	2.5 g
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Konstrukcja	Zasada Push Pull
Klasa odporności na korozję CRC	4 - Bardzo wysoka odporność na korozję
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym
Materiał obudowy	PP
Wielkość	Standard
Uwaga dotycząca materiałów	Zawierają substancje PWIS, Zgodne z RoHS
Temperatura otoczenia	-20 ... 60 °C

Nr kat.	OT-FESTO039800
EAN-13	4052568029241