



## Złącze wtykowe NPQR-L-G38-Q12 (8085687) serii NPQR - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO085128**

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 przemysłe 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                    | 10 mm                    |
| Głębokość wsunięcia przewodu          | 17.4 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                          | 9 Nm  |
| Tolerancja znamionowego momentu dokręcenia            | + - 20%   |
| Waga produktu   | 65.3 g  |
| Typ mocowania   | Zewnętrzny sześciokąt SW20  |
| Przyłącze pneumatyczne 1                              | Gwint zewnętrzny G3/8   |
| Przyłącze pneumatyczne 2                              | do przewodu o średnicy zewn. 12 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 | 0,065 kg | Nr kat. | OT-FESTO085128 |
|      |          | EAN-13  | 4052568454814  |

Data wygenerowania podsumowania: 20.06.2026r, g. 14:26