AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

# Obrotowe złącze wtykowe QSR-G1/4-8 (186280) serii QSR - Festo



**Numer artykułu SKU: OT-FESTO015482**

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

**OPIS PRODUKTU**

- Złączka wtykowa obrotowa z przyłączem obrotowym, obrót o 360deg przy maks. 500 obr/min
- Zajmująca niewiele miejsca przestrzeń instalacyjna
- Kształt prosty, L

## Dane techniczne

| | |
|---|---|
| Wielkość | Standard |
| Średnica nominalna | 5 mm |
| Rodzaj uszczelnienia części z gwintem | Pierścień uszczelniający |
| Pozycja montażu | dowolny |
| Konstrukcja | kształt prosty |
| Wielkość opakowania | 1 |
| Konstrukcja | Zasada Push Pull |
| 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 |
| Ciśnienie robocze w zależności od temperatury | -0.095 MPa |
| Ciśnienie robocze w zależności od temperatury | -0.95 bar |
| Ciśnienie robocze w zależności od temperatury | -13.775 psi |
| Maks. prędkość obrotowa | 400 1/min |
| 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 | 1 - niskie obciążenie korozyjne |
| Zgodność z LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura otoczenia | 0 degC |
| Maks. moment promieniowy | 0.015 Nm |
| Znamionowy moment dokręcenia | 9 Nm |
| Tolerancja znamionowego momentu dokręcenia | +- 20% |
| Waga produktu | 30 g |
| Typ mocowania | Sześciokąt zewnętrzny rozm. 17 |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | Gwint zewnętrzny G1/4 |
| Przyłącze pneumatyczne 2 | do przewodu o średnicy zewn. 8 mm |
| Kolor pierścienia zwalniającego | niebieski |
| Materiał części z gwintem | Mosiądz niklowany |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS |
| Materiał obudowy | PBT |
| Materiał pierścienia zwalniającego | Polioksymetylen |
| Materiał uszczelnienia przewodu | NBR |
| Materiał elementu trzymającego przewód | Nierdzewna stal stopowa |

## DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Maks. liczba obrotów** | 400 1/min |
| **Maks. moment promieniowy** | 0.015 Nm |
| **Materiał uszczelnienia przewodu** | NBR |
| **Kolor pierścienia zwalniającego** | Niebieski |
| **Ciśnienie robocze w zależności od temperatury** | -0.95 ... 14 bar |
| **Ciśnienie robocze dla pełnego zakresu temperatury** | -0.95 ... 6 bar |
| **Materiał pierścienia zwalniającego** | POM |
| **Tolerancja dla nominalnego momentu dokręcenia** | ± 20 % |
| **Nominalny moment dokręcający** | 9 Nm |
| **Typ uszczelnienia gwintu** | Podkładka uszczelniająca |
| **Przyłącze pneumatyczne 2** | dla przewodu o średnicy zew. 8 mm |
| **Przyłącze pneumatyczne 1** | Gwint zewnętrzny G1/4 |
| **Wielkość nominalna** | 5 mm |
| **Medium robocze** | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:-:-] |
| **Jednostka opakowania** | 1 |
| **Waga produktu** | 30 g |
| **Konstrukcja** | Zasada Push Pull |
| **Klasa odporności na korozję CRC** | 1 – Niska odporność na korozję |
| **Uwagi odnośnie medium roboczego** | Możliwa praca na powietrzu olejonym |
| **Pozycja zabudowy** | Dowolna |
| **Klasyfikacja morska** | patrz certyfikat |
| **Materiał obudowy** | PBT |
| **Wielkość** | Standard |
| **Uwaga dotycząca materiałów** | Zgodne z RoHS |
| **Temperatura otoczenia** | 0 ... 60 °C |

| | |
|---|---|
| **Nr kat.** | OT-FESTO015482 |
| **EAN-13** | 4052568076054 |

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