



Złącze wtykowe QSF-1/4-8-B-50 (130713) serii QSF - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO020045**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

- Seria standardowa
- Zakres wariantów: szeroki wybór zapewniający maksymalną elastyczność w przypadku standardowych zastosowań
- PBT i niklowany mosiądz
- Media robocze: sprężone powietrze, podciśnienie, woda. Woda zgodna z deklaracją dostawcy patrz: www.festo.com/certificates/QS
- Kształt prosty, L, T, kąt 45deg, X, Y, złącze wtykowe przegrodowe

Dane techniczne

| | |
|--|------------------|
| Wielkość | Standard |
| Średnica nominalna | 7 mm |
| Rodzaj uszczelnienia części z gwintem | Pokrycie |
| Pozycja montażu | dowolny |
| Konstrukcja | kształt prosty |
| Wielkość opakowania | 50 |
| 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 |
| Informacja o ciśnieniu roboczym | Woda: maks. 0,6 MPa przy temp. maks. 50degC |
| 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 |
| Klasa Cleanroom | Klasa 4 wg ISO 14644-1 |
| Temperatura otoczenia | -10 degC |
| Znamionowy moment dokręcenia | 9 Nm |
| Tolerancja znamionowego momentu dokręcenia | + - 20% |
| Waga produktu | 24 g |
| Typ mocowania | Sześciokąt zewnętrzny rozm. 17 |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | Gwint wewnętrzny G1/4 |
| Przyłącze pneumatyczne 2 | do przewodu o średnicy zewn. 8 mm |
| Kolor pierścienia zwalniającego | niebieski |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS |
| Materiał obudowy | Mosiądz, niklowany |
| Materiał pierścienia zwalniającego | Polioksymetylen |
| Materiał uszczelnienia przewodu | NBR |
| Materiał elementu trzymającego przewód | Nierdzewna stal stopowa |

DANE TECHNICZNE

| | | | |
|---|---|---------|----------------|
| Jednostka opakowania | 50 | Nr kat. | OT-FESTO020045 |
| Materiał elementów blokady przewodu | Stal wysokostopowa, nierdzewna | EAN-13 | 4052568024345 |
| 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 | | |
| Typ uszczelnienia gwintu | Taśma uszczel. | | |
| Przyłącze pneumatyczne 2 | dla przewodu o średnicy zew. 8 mm | | |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | Gwint wewnętrzny G1/4 | | |
| Wielkość nominalna | 7 mm | | |
| Medium robocze | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:-:-], Woda zgodnie z deklaracją producenta na www.festo.com | | |
| Waga produktu | 24 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 | Mosiądz, Niklowanie | | |
| Wielkość | Standard | | |
| Uwaga dotycząca materiałów | Zgodne z RoHS | | |
| Temperatura otoczenia | -10 ... 80 °C | | |

Data wygenerowania podsumowania: 08.06.2026r, g. 05:05