



Złącze wtykowe QS-1/4-6-100 (130677) serii QS - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO020012

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	5 mm
Rodzaj uszczelnienia części z gwintem	Pokrycie
Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	kształt prosty
Wielkość opakowania	100
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	15 g
Typ mocowania	Sześciokąt zewnętrzny rozm. 14
Przyłącze pneumatyczne 1	Gwint zewnętrzny R1/4
Przyłącze pneumatyczne 2	do przewodu o średnicy zewn. 6 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	100	Nr kat.	OT-FESTO020012
Materiał elementów blokady przewodu	Stal wysokostopowa, nierdzewna	EAN-13	4052568023980
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. 6 mm		
Przyłącze pneumatyczne 1	Gwint zewnętrzny R1/4		
Wielkość nominalna	5 mm		
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:-:-], Woda zgodnie z deklaracją producenta na www.festo.com		
Waga produktu	15 g		
Konstrukcja	Typu wciśnij/zwolnij		
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: 08.09.2026r, g. 16:22