



Złącze wtykowe QS-G1/8-6-I-100 (133009) serii QS - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO035931

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	4.2 mm
Rodzaj uszczelnienia części z gwintem	Pierścień uszczelniający
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	5.4 Nm
Tolerancja znamionowego momentu dokręcenia	+/- 20%
Waga produktu	8.3 g
Typ mocowania	Sześciokąt wewnętrzny rozm. 4
Przyłącze pneumatyczne 1	Gwint zewnętrzny G1/8
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

Wielkość nominalna	4.2 mm
Materiał elementów blokady przewodu	Stal wysokostopowa, nierdzewna
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	7 Nm
Typ uszczelnienia gwintu	Podkładka uszczelniająca
Przyłącze pneumatyczne 2	dla przewodu o średnicy zew. 6 mm
Przyłącze pneumatyczne 1	Gwint zewnętrzny G1/8
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:-:-], Woda zgodnie z deklaracją producenta na www.festo.com
Jednostka opakowania	100
Waga produktu	8.3 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

Nr kat.	OT-FESTO035931
EAN-13	4052568029005