



## Obrotowe złączki 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: 07.06.2026r, g. 12:09