



Złącze wtykowe QS-V0-G1/4-6 (186316) serii QS - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO014952

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

- PBT, wzmocniona
- Odporność na rozpryski spawalnicze
- Do stosowania we wszystkich obszarach zagrożonych pożarem
- Bezpieczeństwo również w zastosowaniach w bezpośrednim pobliżu rozprysków spawalniczych
- Media robocze: sprężone powietrze, podciśnienie, woda
- Kształt prosty, L, T

Dane techniczne

Wielkość	Standard
Średnica nominalna	5 mm
Próba ogniowa materiału	UL94 V-0 (obudowa)
Rodzaj uszczelnienia części z gwintem	Pierścień uszczelniający
Konstrukcja	kształt prosty
Wielkość opakowania	10
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
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	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura otoczenia	0 degC
Znamionowy moment dokręcenia	9 Nm
Tolerancja znamionowego momentu dokręcenia	+/- 20%
Waga produktu	17 g
Typ mocowania	Sześciokąt zewnętrzny rozm. 17
Przyłącze pneumatyczne 1	Gwint zewnętrzny G1/4
Przyłącze pneumatyczne 2	do przewodu o średnicy zewn. 6 mm
Kolor pierścienia zwalniającego	czarny
Materiał części z gwintem	Mosiądz niklowany
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał obudowy	PBT
Materiał uszczelki gwintu	Aluminium
Materiał pierścienia zwalniającego	PBT
Materiał uszczelnienia przewodu	NBR
Materiał elementu trzymającego przewód	Nierdzewna stal stopowa

DANE TECHNICZNE

Wielkość nominalna	5 mm
Kolor pierścienia zwalniającego	Czarny
Próba ogniowa materiału	UL94 V-0 (obudowa), UL94 V-0 (pierścień zwalniający)
Ciśnienie robocze dla pełnego zakresu temperatury	-0.95 ... 10 bar
Tolerancja dla nominalnego momentu dokręcenia	± 20 %
Nominalny moment dokręcający	9 Nm
Materiał pokrywkę z gwintem	Mosiądz, niklowany
Typ uszczelnienia gwintu	Podkładka uszczelniająca
Przyłącze pneumatyczne 2	dla przewodu o średnicy zewn. 6 mm
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/4
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:-:-], Woda zgodnie z deklaracją producenta na www.festo.com
Waga produktu	17 g
Konstrukcja	Zasada Push Pull
Klasa odporności na korozję CRC	2 - Średnia odporność na korozję
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym
Klasyfikacja morska	patrz certyfikat
Materiał obudowy	Wzmocnione PBT
Wielkość	Standard
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Temperatura otoczenia	0 ... 60 °C

Nr kat.	OT-FESTO014952
EAN-13	4052568041021

Data wygenerowania podsumowania: 08.06.2026r, g. 03:27