



Złącze wtykowe QS-V0-G1/2-12 (186324) serii QS - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO014949**

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	11 mm
Próba ogniowa materiału	UL94 V-0 (obudowa)
Rodzaj uszczelnienia części z gwintem	Pierścień uszczelniający
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
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	26 Nm
Tolerancja znamionowego momentu dokręcenia	+ - 20%
Waga produktu	40 g
Typ mocowania	Sześciokąt zewnętrzny rozm. 24
Przyłącze pneumatyczne 1	Gwint zewnętrzny G1/2
Przyłącze pneumatyczne 2	do przewodu o średnicy zewn. 12 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	11 mm	Nr kat.	OT-FESTO014949
Kolor pierścienia zwalniającego	Czarny	EAN-13	4052568041106
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	26 Nm		
Materiał pokrywkę z gwintem	Mosiądz, niklowany		
Typ uszczelnienia gwintu	Podkładka uszczelniająca		
Przyłącze pneumatyczne 2	dla przewodu o średnicy zewn. 12 mm		
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/2		
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:-:-], Woda zgodnie z deklaracją producenta na www.festo.com		
Waga produktu	40 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		

Data wygenerowania podsumowania: 08.06.2026r, g. 06:13