



## Złącze wtykowe QS-V0-1/4-12 (160505) serii QS - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO014936**

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	8.5 mm
Próba ogniowa materiału	UL94 V-0 (obudowa)
Rodzaj uszczelnienia części z gwintem	Pokrycie
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	9 Nm
Tolerancja znamionowego momentu dokręcenia	+ - 20%
Waga produktu	28 g
Typ mocowania	Sześciokąt zewnętrzny rozm. 21
Przyłącze pneumatyczne 1	Gwint zewnętrzny R1/4
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 pierścienia zwalniającego	PBT
Materiał uszczelnienia przewodu	NBR
Materiał elementu trzymającego przewód	Nierdzewna stal stopowa

## DANE TECHNICZNE

Waga produktu	28 g
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
Materiał pokrywki z gwintem	Mosiądz, niklowany
Typ uszczelnienia gwintu	Taśma uszczel.
Przyłącze pneumatyczne 2	dla przewodu o średnicy zewn. 12 mm
Przyłącze pneumatyczne 1	R1/4
Wielkość nominalna	8.5 mm
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:-:-], Woda zgodnie z deklaracją producenta na www.festo.com
Konstrukcja	Typu wciśnij/zwolnij
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-FESTO014936
EAN-13	4052568035549

Data wygenerowania podsumowania: 08.06.2026r, g. 01:04