

# Złącze wtykowe QS-V0-G1/4-12

Numer produktu: 186319

FESTO



## Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	Standard
Średnica nominalna	8,5 mm
Próba ogniowa materiału	UL94 V-0 (obudowa) UL94 V-0 (pierścień zwalniający)
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 ... 1 MPa
Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury	-0.95 bar ... 10 bar
Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury	-13.775 psi ... 145 psi
Informacja o ciśnieniu roboczym	Woda: maks. 0,6 MPa przy temp. maks. 50°C
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Woda (w postaci płynnej, bez lodu)
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 °C ... 60 °C
Znamionowy moment dokręcenia	9 Nm
Tolerancja znamionowego momentu dokręcenia	± 20%
Waga produktu	30 g
Typ mocowania	Sześciokąt zewnętrzny rozm. 21
Przyłącze pneumatyczne 1	Gwint zewnętrzny G1/4
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 uszczelki gwintu	Aluminium PBT
Materiał pierścienia zwalniającego	PBT
Materiał uszczelnienia przewodu	NBR
Materiał elementu trzymającego przewód	Nierdzewna stal stopowa Mosiądz