

# Złącze wtykowe NPQH-D-G12-Q12-P10

Numer produktu: 578350

FESTO



General operating condition

## Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	Standard
Średnica nominalna	10 mm
Głębokość wsunięcia przewodu	19.5 mm
Rodzaj uszczelnienia części z gwintem	Pierścień uszczelniający
Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	kształt prosty
Wielkość opakowania	10
Konstrukcja	Zasada Push Pull
Symbol	00997424
Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury	-0.095 MPa ... 2 MPa
Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury	-0.95 bar ... 20 bar
Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury	-13.775 psi ... 290 psi
Informacja o ciśnieniu roboczym	Woda: maks. 0,6 MPa przy temp. 0 - 50°C
Jednostka certyfikująca	NSF C0523185
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	3 - silne obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Klasa Cleanroom	Klasa 4 wg ISO 14644-1
Dopuszczenie do branży spożywczej	patrz deklaracja zgodności NSF/ANSI 169
Temperatura otoczenia	0 °C ... 150 °C
Znamionowy moment dokręcenia	9 Nm
Tolerancja znamionowego momentu dokręcenia	± 20%
Waga produktu	37.1 g
Typ mocowania	Zewnętrzny sześciokąt SW19 Gniazdo sześciokątne SW10
Przyłącze pneumatyczne 1	Gwint zewnętrzny G1/2
Przyłącze pneumatyczne 2	do przewodu o średnicy zewn. 12 mm
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał obudowy	Mosiądz, niklowany chemicznie
Materiał uszczelki gwintu	FPM
Materiałowy pierścień zabezpieczający	PEI
Materiał pierścienia zwalniającego	Mosiądz, niklowany chemicznie
Materiał uszczelnienia przewodu	FPM

Cechy	Wartość
Materiał elementu trzymającego przewód	Nierdzewna stal stopowa
Materiał pierścienia podporowego	PEI