

Złącze wtykowe CRQS-1/2-12 (162868) serii CRQS - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO013948

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

Maksymalny poziom odporności na korozję (KBK 4) oraz na działanie agresywnych kwasów i zasad.

- Wysoka odporność na korozję (klasa odporności na korozję CRC 4 według normy Festo 940 070) i odporność na środki chemiczne
- Dopuszczenie do kontaktu z żywnością patrz www.festo.com/certificates/CRQS
- Media robocze: sprężone powietrze, podciśnienie (woda)
- Stal nierdzewna
- Kształt prosty, L, T, Y, złącze wtykowe przegrodowe

Dane techniczne

Wielkość	Standard
Średnica nominalna	8.1 mm
Pozycja montażu	dowolny
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	4 - wyjątkowo silne obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Dopuszczenie do branży spożywczej	patrz rozszerzone informacje o materiale
Temperatura otoczenia	-15 degC
Waga produktu	55 g
Kable użytkowe	PFAN
Typ mocowania	Sześciokąt zewnętrzny rozm. 22
Przyłącze pneumatyczne 1	Gwint zewnętrzny R1/2
Przyłącze pneumatyczne 2	do przewodu o średnicy zewn. 12 mm
Materiał części z gwintem	Nierdzewna stal stopowa
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał obudowy	Stal wysokostopowa nierdzewna
Materiał pierścienia zwalniającego	Nierdzewna stal stopowa
Materiał uszczelnienia przewodu	FPM
Materiał elementu trzymającego przewód	Nierdzewna stal stopowa
Materiał pierścienia podporowego	Stal wysokostopowa, nierdzewna

DANE TECHNICZNE

Konstrukcja	Zasada Push Pull	Nr kat.	OT-FESTO013948
Zalecane przewody	PFAN	EAN-13	4052568072704
Materiał elementów blokady przewodu	Stal wysokostopowa, nierdzewna		
Materiał uszczelnienia przewodu	FPM		
Ciśnienie robocze dla pełnego zakresu temperatury	-0.95 ... 10 bar		
Materiał pierścienia zwalniającego	Stal wysokostopowa, nierdzewna		
Przyłącze pneumatyczne 2	dla przewodu o średnicy zew. 12 mm		
Przyłącze pneumatyczne 1	Gwint zewnętrzny R1/2		
Wielkość nominalna	8.1 mm		
Jednostka opakowania	1		
Waga produktu	55 g		
Bezpieczeństwo żywności	Patrz dodatkowe informacje materiałowe		
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:-:-], Woda zgodnie z deklaracją producenta na www.festo.com		
Klasa odporności na korozję CRC	4 – Bardzo wysoka odporność na korozję		
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym		
Pozycja zabudowy	Dowolna		
Klasyfikacja morska	patrz certyfikat		
Materiał obudowy	Stal wysokostopowa, nierdzewna		
Kształt	Prosty kształt		
Wielkość	Standard		
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS		
Sposób montażu	Zewnętrzny sześciokąt SW22		
Temperatura otoczenia	-15 ... 120 °C		

Data wygenerowania podsumowania: 02.09.2026r, g. 08:58