



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Złącze wtykowe CRQS-1/2-1/2-U (565325) serii CRQS - Festo



Numer artykułu SKU:  
**OT-FESTO049823**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**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
- Media robocze: sprężone powietrze, podciśnienie
- Stal nierdzewna
- Kształt prosty, L, T

### Dane techniczne

|                                                |                                               |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Wielkość                                       | Standard                                      |
| Średnica nominalna                             | 10.49 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                                   |
| Medium robocze                                 | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo     | 4 - wyjątkowo silne obciążenie korozyjne      |
| Zgodność z LABS                                | VDMA24364-strefa III                          |

|                                               |                                          |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------|
| Dopuszczenie do branży spożywczej             | patrz rozszerzone informacje o materiale |
| Temperatura otoczenia                         | -20 degC                                 |
| Maks. moment dokręcenia                       | 20 Nm                                    |
| Waga produktu                                 | 46.296 g                                 |
| Kable użytkowe                                | PFAN                                     |
| Typ mocowania                                 | Sześciokąt zewnętrzny 55/64              |
| Przyłącze pneumatyczne 1                      | Gwint zewnętrzny 1/2 NPTF                |
| Przyłącze pneumatyczne 2                      | do przewodu o średnicy zewn. 1/2"        |
| Temperatura otoczenia w stopniach Fahrenheita | -4 degF                                  |
| 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                  |

DANE TECHNICZNE

|                                                   |                                              |         |                |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------|----------------|
| Waga produktu                                     | 1.633 oz                                     | Nr kat. | OT-FESTO049823 |
| Zalecane przewody                                 | PFAN                                         | EAN-13  | 4052568367480  |
| Materiał elementów blokady przewodu               | Stal wysokostopowa, nierdzewna               |         |                |
| Materiał uszczelnienia przewodu                   | FPM                                          |         |                |
| Ciśnienie robocze dla pełnego zakresu temperatury | -13.8 ... 203.1 Psi                          |         |                |
| Materiał pierścienia zwalniającego                | Stal wysokostopowa, nierdzewna               |         |                |
| Przyłącze pneumatyczne 2                          | dla przewodu o średnicy zew. 1/2             |         |                |
| Przyłącze pneumatyczne 1                          | Gwint zewnętrzny 1/2 NPTF                    |         |                |
| Wielkość nominalna                                | 0.413                                        |         |                |
| Maks. moment dokręcający                          | 14.751 ft-lbf                                |         |                |
| Jednostka opakowania                              | 1                                            |         |                |
| Medium robocze                                    | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:::-] |         |                |
| Bezpieczeństwo żywności                           | Patrz dodatkowe informacje materiałowe       |         |                |
| Konstrukcja                                       | Typu wciśnij/zwolnij                         |         |                |
| Klasa odporności na korozję CRC                   | 4 – Bardzo wysoka odporność na korozję       |         |                |
| Pozycja zabudowy                                  | Dowolna                                      |         |                |
| Materiał obudowy                                  | Stal wysokostopowa, nierdzewna               |         |                |
| Kształt                                           | Prosty kształt                               |         |                |
| Wielkość                                          | Standard                                     |         |                |
| Uwaga dotycząca materiałów                        | Zawierają substancje PWIS, Zgodne z RoHS     |         |                |
| Sposób montażu                                    | Zewnętrzny sześciokąt 55/64                  |         |                |
| Temperatura otoczenia                             | -4 ... 302 °F                                |         |                |

Data wygenerowania podsumowania: 04.09.2026r, g. 17:08