



## Złącze wtykowe-Y QSYL-G1/4-10 (186195) serii QSYL - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO015820**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

- Seria standardowa
- Zakres wariantów: szeroki wybór zapewniający maksymalną elastyczność w przypadku standardowych zastosowań
- PBT i niklowany mosiądz
- Media robocze: sprężone powietrze, podciśnienie, woda. Woda zgodna z deklaracją dostawcy patrz: [www.festo.com/certificates/QS](http://www.festo.com/certificates/QS)
- Kształt prosty, L, T, kąt 45deg, X, Y, złącze wtykowe przegrodowe

### Dane techniczne

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Wielkość                                       | Standard                        |
| Średnica nominalna                             | 8 mm                            |
| Rodzaj uszczelnienia części z gwintem          | Pierścień uszczelniający        |
| Pozycja montażu                                | dowolny                         |
| Konstrukcja                                    | Kształt L, 2-krotny, równoległy |
| 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                     |
| Ciśnienie robocze w zależności od temperatury  | -0.095 MPa                      |

|   |   |
|---|---|
| Ciśnienie robocze w zależności od temperatury | -0.95 bar                                     |
| Ciśnienie robocze w zależności od 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    | 1 - niskie obciążenie korozyjne               |
| Zgodność z LABS                               | VDMA24364-B1/B2-L                             |
| Klasa Cleanroom                               | Klasa 4 wg ISO 14644-1                        |
| Temperatura otoczenia                         | -10 degC                                      |
| Znamionowy moment dokręcenia                  | 9 Nm  |
| Tolerancja znamionowego momentu dokręcenia    | + - 20%                                       |
| Waga produktu                                 | 36 g  |
| Liczba wylotów                                | 2   |
| Liczba linii zasilających                     | 1   |
| Typ mocowania                                 | Sześciokąt zewnętrzny rozm. 17                |
| Przyłącze pneumatyczne 1                      | Gwint zewnętrzny G1/4                         |
| Przyłącze pneumatyczne 2                      | do przewodu o średnicy zewn. 10 mm            |
| Kolor pierścienia zwalniającego               | niebieski                                     |
| Materiał części z gwintem                     | Mosiądz niklowany                             |
| Informacja o materiałach                      | Zgodność z dyrektywą RoHS                     |
| Materiał obudowy                              | PBT   |
| Materiał pierścienia zwalniającego            | Polioksymetylen                               |
| Materiał uszczelnienia przewodu               | NBR   |
| Materiał elementu trzymającego przewód        | Nierdzewna stal stopowa                       |

---

## DANE TECHNICZNE

|   |  |
|---|--|
| Wielkość nominalna                                | 8 mm   |
| Materiał uszczelnienia przewodu                   | NBR  |
| Kolor pierścienia zwalniającego                   | Niebieski  |
| Liczba linii zasilających                         | 1  |
| Ciśnienie robocze w zależności od temperatury     | -0.95 ... 14 bar   |
| Liczba wyjść                                      | 2  |
| Ciśnienie robocze dla pełnego zakresu temperatury | -0.95 ... 6 bar  |
| Materiał pierścienia zwalniającego                | POM  |
| Tolerancja dla nominalnego momentu dokręcenia     | ± 20 %   |
| Nominalny moment dokręcający                      | 9 Nm   |
| Typ uszczelnienia gwintu                          | Podkładka uszczelniająca   |
| Przyłącze pneumatyczne 2                          | dla przewodu o średnicy zew. 10 mm   |
| Przyłącze pneumatyczne 1                          | Gwint zewnętrzny G1/4  |
| Medium robocze                                    | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:-:-], Woda zgodnie z deklaracją producenta na <a href="http://www.festo.com">www.festo.com</a> |
| Jednostka opakowania                              | 1  |
| Waga produktu                                     | 36 g   |
| Konstrukcja                                       | Zasada Push Pull   |
| Klasa odporności na korozję CRC                   | 1 - Niska odporność na korozję   |
| Uwagi odnośnie medium roboczego                   | Możliwa praca na powietrzu olejonym  |
| Pozycja zabudowy                                  | Dowolna  |
| Klasyfikacja morska                               | patrz certyfikat   |
| Materiał obudowy                                  | PBT  |
| Wielkość  | Standard   |
| Uwaga dotycząca materiałów                        | Zgodne z RoHS  |
| Temperatura otoczenia                             | -10 ... 80 °C  |

|         |                |
|---------|----------------|
| Nr kat. | OT-FESTO015820 |
| EAN-13  | 4052568039998  |