



## Złącze wtykowe-L QBLF-1/2-3/8-U (564666) serii QBLF - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO049630**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

- Seria standardowa do przewodów w wersji calowej
- Podłączenie pneumatyczne za pomocą przyłącza z gwintem R, NPT, UNF, gwintu metrycznego, złącza wtykowego lub tulejki wtykowej
- PBT i niklowany mosiądz
- Media robocze: sprężone powietrze (podciśnienie)
- Kształt prosty, L, T, X, Y, złącze wtykowe przegrodowe

### Dane techniczne

|  |   |
|--|---|
| Wielkość                                       | Standard                                      |
| Średnica nominalna                             | 7.01 mm                                       |
| Rodzaj uszczelnienia części z gwintem          | Pokrycie                                      |
| Pozycja montażu                                | dowolny                                       |
| Konstrukcja                                    | Kształt L                                     |
| Wielkość opakowania                            | 5   |
| 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:-:-] |
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego   | Możliwa praca ze smarowaniem                  |

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo    | 1 - niskie obciążenie korozyjne   |
| Zgodność z LABS                               | VDMA24364-strefa III              |
| Temperatura otoczenia                         | 0 degC                            |
| Maks. moment dokręcenia                       | 28 Nm                             |
| Waga produktu                                 | 40.796 g                          |
| Typ mocowania                                 | Sześciokąt zewnętrzny 5/16        |
| Przyłącze pneumatyczne 1                      | Gwint wewnętrzny 1/2 NPT          |
| Przyłącze pneumatyczne 2                      | do przewodu o średnicy zewn. 3/8" |
| Temperatura otoczenia w stopniach Fahrenheita | 32 degF                           |
| Kolor pierścienia zwalniającego               | szary                             |
| Informacja o materiałach                      | Zgodność z dyrektywą RoHS         |
| Materiał obudowy                              | Mosiądz, niklowany                |
| Materiał uszczelki gwintu                     | PTFE                              |
| Materiał pierścienia zwalniającego            | Polioksymetylen                   |
| Materiał uszczelnienia przewodu               | NBR                               |
| Materiał elementu trzymającego przewód        | Nierdzewna stal stopowa           |

## DANE TECHNICZNE

|   |  |
|---|--|
| Wielkość nominalna                                | 0.276  |
| Materiał elementów blokady przewodu               | Stal wysokostopowa, nierdzewna               |
| Materiał uszczelnienia przewodu                   | NBR  |
| Kolor pierścienia zwalniającego                   | Szary  |
| Ciśnienie robocze w zależności od temperatury     | -13.8 ... 145 Psi                            |
| Materiał uszczelnienia gwintu                     | PTFE   |
| Ciśnienie robocze dla pełnego zakresu temperatury | -13.8 ... 145 Psi                            |
| Materiał pierścienia zwalniającego                | POM  |
| Typ uszczelnienia gwintu                          | Taśma uszczel.                               |
| Przyłącze pneumatyczne 2                          | dla przewodu o średnicy zew. 3/8             |
| Przyłącze pneumatyczne 1                          | Gwint wewnętrzny 1/2 NPT                     |
| Medium robocze                                    | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:-:-] |
| Maks. moment dokręcający                          | 20.652 ft-lbf                                |
| Waga produktu                                     | 1.439 oz                                     |
| Konstrukcja                                       | Typu wciśnij/zwolnij                         |
| Klasa odporności na korozję CRC                   | 1 - Niska odporność na korozję               |
| Uwagi odnośnie medium roboczego                   | Możliwa praca na powietrzu olejonym          |
| Pozycja zabudowy                                  | Dowolna                                      |
| Materiał obudowy                                  | Mosiądz, niklowany, PBT                      |
| Wielkość  | Standard                                     |
| Uwaga dotycząca materiałów                        | Zawierają substancje PWIS, Zgodne z RoHS     |
| Temperatura otoczenia                             | 32 ... 140 °F                                |

|         |                |
|---------|----------------|
| Nr kat. | OT-FESTO049630 |
| EAN-13  | 4052568365523  |