

# Złącze wtykowe-Y QSY-1/4-4

Numer produktu: 190675

FESTO



## Karta danych

| Cechy  | Wartość  |
|--|--|
| Wielkość                                       | Standard   |
| Średnica nominalna                             | 3.3 mm   |
| Rodzaj uszczelnienia części z gwintem          | Pokrycie   |
| Pozycja montażu                                | dowolny  |
| Konstrukcja                                    | Kształt-Y<br>Zasada Push Pull  |
| Wielkość opakowania                            | 10   |
| Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury | -0.095 MPa...0.6 MPa<br>-0.95 bar...6 bar<br>-13.775 psi...87 psi                  |
| Ciśnienie robocze w zależności od temperatury  | -0.095 MPa...1.4 MPa<br>-0.95 bar...14 bar<br>-13.775 psi...203 psi                |
| Informacja o ciśnieniu roboczym                | Woda: maks. 0,6 MPa przy temp. maks. 50°C  |
| Medium robocze                                 | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:~:]<br>Woda (w postaci płynnej, bez lodu) |
| 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 °C...80 °C   |
| Znamionowy moment dokręcenia                   | 9 Nm   |
| Tolerancja znamionowego momentu dokręcenia     | ± 20%  |
| Waga produktu                                  | 20 g   |
| Liczba wylotów                                 | 2  |
| Liczba linii zasilających                      | 1  |
| Typ mocowania                                  | Sześciokąt zewnętrzny rozm. 14   |
| Przyłącze pneumatyczne 1                       | Gwint zewnętrzny R1/4  |
| Przyłącze pneumatyczne 2                       | do przewodu o średnicy zewn. 4 mm  |
| Kolor pierścienia zwalniającego                | niebieski  |
| Materiał części z gwintem                      | Mosiądz niklowany  |
| Informacja o materiałach                       | Zgodność z dyrektywą RoHS  |
| Materiał obudowy                               | PBT  |

| <b>Cechy</b>                           | <b>Wartość</b>          |
|--|-------------------------|
| Materiał pierścienia zwalniającego     | Polioksymetylen         |
| Materiał uszczelnienia przewodu        | NBR                     |
| Materiał elementu trzymającego przewód | Nierdzewna stal stopowa |