

## Złącze wtykowe QS-V0-3/8-12

Numer produktu: 160508

FESTO



### Karta danych

| Cechy                                          | Wartość                                                                             |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Wielkość                                       | Standard                                                                            |
| Średnica nominalna                             | 11 mm                                                                               |
| Próba ogniowa materiału                        | UL94 V-0 (obudowa)<br>UL94 V-0 (pierścień zwalniający)                              |
| Rodzaj uszczelnienia części z gwintem          | Pokrycie                                                                            |
| Konstrukcja                                    | kształt prosty<br>Zasada Push Pull                                                  |
| Wielkość opakowania                            | 1                                                                                   |
| Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 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     | 2 - średnie obciążenie korozyjne                                                    |
| Zgodność z LABS                                | VDMA24364-B1/B2-L                                                                   |
| Temperatura otoczenia                          | 0 °C...60 °C                                                                        |
| Znamionowy moment dokręcenia                   | 15.5 Nm                                                                             |
| Tolerancja znamionowego momentu dokręcenia     | ± 20%                                                                               |
| Waga produktu                                  | 31 g                                                                                |
| Typ mocowania                                  | Sześciokąt zewnętrzny rozm. 21                                                      |
| Przyłącze pneumatyczne 1                       | Gwint zewnętrzny R3/8                                                               |
| Przyłącze pneumatyczne 2                       | do przewodu o średnicy zewn. 12 mm                                                  |
| Kolor pierścienia zwalniającego                | czarny                                                                              |
| Materiał części z gwintem                      | Mosiądz niklowany                                                                   |
| Informacja o materiałach                       | Zgodność z dyrektywą RoHS                                                           |
| Materiał obudowy                               | PBT                                                                                 |
| Materiał pierścienia zwalniającego             | PBT                                                                                 |
| Materiał uszczelnienia przewodu                | NBR                                                                                 |
| Materiał elementu trzymającego przewód         | Nierdzewna stal stopowa<br>Mosiądz                                                  |