

# Złącze wtykowe NPQH-DK-G38-Q12-P10

Numer produktu: 578379

FESTO



## Karta danych

| Cechy                                          | Wartość                                                                            |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Wielkość                                       | Standard                                                                           |
| Średnica nominalna                             | 10.2 mm                                                                            |
| Głębokość wsunięcia przewodu                   | 19.5 mm                                                                            |
| Rodzaj uszczelnienia części z gwintem          | Pierścień uszczelniający                                                           |
| Pozycja montażu                                | dowolny                                                                            |
| Konstrukcja                                    | kształt prosty<br>Zasada Push Pull                                                 |
| Wielkość opakowania                            | 10                                                                                 |
| Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury | -0.095 MPa...2 MPa<br>-0.95 bar...20 bar<br>-13.775 psi...290 psi                  |
| Informacja o ciśnieniu roboczym                | Woda: maks. 0,6 MPa przy temp. 0 - 50°C                                            |
| Jednostka certyfikująca                        | NSF C0523185                                                                       |
| 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     | 3 - silne obciążenie korozyjne                                                     |
| Zgodność z LABS                                | VDMA24364-B1/B2-L                                                                  |
| Klasa Cleanroom                                | Klasa 4 wg ISO 14644-1                                                             |
| Dopuszczenie do branży spożywczej              | patrz deklaracja zgodności<br>NSF/ANSI 169                                         |
| Temperatura otoczenia                          | 0 °C...150 °C                                                                      |
| Znamionowy moment dokręcenia                   | 9 Nm                                                                               |
| Tolerancja znamionowego momentu dokręcenia     | ± 20%                                                                              |
| Waga produktu                                  | 28.2 g                                                                             |
| Typ mocowania                                  | Gniazdo sześciokątne SW10                                                          |
| Przyłącze pneumatyczne 1                       | Gwint zewnętrzny G3/8                                                              |
| Przyłącze pneumatyczne 2                       | do przewodu o średnicy zewn. 12 mm                                                 |
| Informacja o materiałach                       | Zgodność z dyrektywą RoHS                                                          |
| Materiał obudowy                               | Mosiądz, niklowany chemicznie                                                      |
| Materiał uszczelki gwintu                      | FPM                                                                                |
| Materiałowy pierścień zabezpieczający          | PEI                                                                                |
| Materiał pierścienia zwalniającego             | Mosiądz, niklowany chemicznie                                                      |

| Cechy                                  | Wartość                 |
|----------------------------------------|-------------------------|
| Materiał uszczelnienia przewodu        | FPM                     |
| Materiał elementu trzymającego przewód | Nierdzewna stal stopowa |
| Materiał pierścienia podporowego       | PEI                     |