

# Съединител NPQH-D-M5-Q4-P10

Номер на част: 578334

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                | Стойност                                                                  |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Размер                                        | Стандартно                                                                |
| Номинален диаметър                            | 2.5 mm                                                                    |
| Дълбочина на поставяне на шлауха              | 13 mm                                                                     |
| Вид на уплътнението на резбовата шийка        | Пръстен уплътнителен                                                      |
| Монтажно положение                            | произволно                                                                |
| Конструкция                                   | права форма                                                               |
| Размер на опаковката                          | 10                                                                        |
| Конструктивна структура                       | Push-pull принцип                                                         |
| Работно налягане пълен температурен диапазон  | -0.095 MPa...2 MPa<br>-0.95 бар...20 бар<br>-13.775 psi...290 psi         |
| Указание относно работното налягане           | Вода: макс. 0,6 MPa при 0 - 50 °C                                         |
| Орган, издаващ сертификати                    | NSF C0523185                                                              |
| Работен флуид                                 | Съгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Вода (течна, без лед) |
| Указание за работен/управляващ флуид          | Възможна работа в омаслено състояние                                      |
| Клас на устойчивост на корозия KBK            | 3 - висока опасност от корозия                                            |
| Сертификат за LABS                            | VDMA24364-B1/B2-L                                                         |
| Категория чистота на помещението              | Клас 4 съгласно ISO 14644-1                                               |
| Годност за хранителни продукти                | вж. Декларация за съответствие<br>NSF/ANSI 169                            |
| Температура на околната среда                 | 0 °C...150 °C                                                             |
| Номинален въртящ момент на затягане           | 1 Nm                                                                      |
| Допуск за номинален въртящ момент на затягане | ± 20 %                                                                    |
| Тегло на продукта                             | 5.8 g                                                                     |
| Начин на закрепване                           | Външен шестостен SW9<br>Вътрешен шестостен SW2,5                          |
| Пневматична връзка 1                          | Външна резба M5                                                           |
| Пневматична връзка 2                          | за шлаух с външен Ø 4 mm                                                  |
| Указание за материала                         | Съответствие с RoHS                                                       |
| Материал на тялото                            | Месинг, химически никелиран                                               |
| Материал на уплътнението на резбата           | FPM                                                                       |
| Материал предпазен пръстен                    | PEI                                                                       |

| Характеристика                      | Стойност                           |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| Материал на освобождаващия пръстен  | Месинг, химически никелиран        |
| Материал уплътнение на шлаух        | FPM                                |
| Материал на сегмента скоба за шлаух | високолегирана стомана, неръждаема |
| Материал опорен пръстен             | PEI                                |