

**Съединител**  
**NPQE-D-R18-Q12-P10**  
Номер на част: 8112917

**FESTO**



## Техническа информация

| Характеристика                                                | Стойност                                                           |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Размер                                                        | Стандартно                                                         |
| Номинален диаметър                                            | 5 mm                                                               |
| Вид на уплътнението на резбовата шийка                        | Покритие                                                           |
| Монтажно положение                                            | произволно                                                         |
| Конструкция                                                   | права форма                                                        |
| Размер на опаковката                                          | 10                                                                 |
| Конструктивна структура                                       | Push-pull принцип                                                  |
| Работно налягане пълен температурен диапазон                  | -0.095 MPa...0.8 MPa<br>-0.95 бар...8 бар<br>-13.775 psi...116 psi |
| Работен флуид                                                 | Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                     |
| Указание за работен/управляващ флуид                          | Възможна работа в омаслено състояние                               |
| Клас на устойчивост на корозия KBK                            | 1 - ниска опасност от корозия                                      |
| Сертификат за LABS                                            | VDMA24364 зона III                                                 |
| Пригодност за чисти помещения, измерена съгласно ISO 14644-14 | Клас 4 съгласно ISO 14644-1                                        |
| Температура на околната среда                                 | -5 °C...60 °C                                                      |
| Тегло на продукта                                             | 27.95 g                                                            |
| Начин на закрепване                                           | Външен шестостен SW21<br>Вътрешен шестостен SW5                    |
| Пневматична връзка 1                                          | Външна резба R1/8                                                  |
| Пневматична връзка 2                                          | за шлаух с външен Ø 12 mm                                          |
| Цвят на освобождаващия пръстен                                | син                                                                |
| Указание за материала                                         | Съответствие с RoHS                                                |
| Материал на тялото                                            | Месинг, никелиран                                                  |
| Материал на уплътнението на резбата                           | PTFE                                                               |
| Материал на освобождаващия пръстен                            | POM                                                                |
| Материал уплътнение на шлаух                                  | NBR                                                                |
| Материал на сегмента скоба за шлаух                           | Стомана, неръждаема                                                |