

**Т-съединител**  
**NPQE-LT-M5-Q6-P10**  
Номер на част: 8113091

**FESTO**



## Техническа информация

| Характеристика                                | Стойност                                                           |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Размер                                        | Стандартно                                                         |
| Номинален диаметър                            | 1.8 mm                                                             |
| Вид на уплътнението на резбовата шийка        | Пръстен уплътнителен                                               |
| Монтажно положение                            | произволно                                                         |
| Конструкция                                   | L-форма, допълнителна връзка вътрешна резба по дължината           |
| 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                                                 |
| Категория чистота на помещението              | Клас 4 съгласно ISO 14644-1                                        |
| Температура на околната среда                 | -5 °C...60 °C                                                      |
| Номинален въртящ момент на затягане           | 0.8 Nm                                                             |
| Допуск за номинален въртящ момент на затягане | ± 5 %                                                              |
| Тегло на продукта                             | 7.75 g                                                             |
| Начин на закрепване                           | Външен шестостен SW8                                               |
| Пневматична връзка 1                          | Външна резба M5                                                    |
| Пневматична връзка 2                          | за шлаух с външен Ø 6 mm                                           |
| Цвят на освобождаващия пръстен                | син                                                                |
| Указание за материала                         | Съответствие с RoHS                                                |
| Материал на тялото                            | Месинг, никелиран<br>PBT                                           |
| Материал на уплътнението на резбата           | NBR                                                                |
| Материал на освобождаващия пръстен            | POM                                                                |
| Материал O-пръстен                            | NBR                                                                |
| Материал уплътнение на шлаух                  | NBR                                                                |
| Материал на сегмента скоба за шлаух           | Стомана, неръждаема                                                |