

**Съединител**  
**QSM-M3-2-I**  
Номер на част: 133026

**FESTO**



## Техническа информация

| Характеристика                                | Стойност                                                            |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Размер                                        | Mini                                                                |
| Номинален диаметър                            | 1.1 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...0.6 MPa<br>-0.95 бар...6 бар<br>-13.775 psi...87 psi   |
| Зависещо от температурата работно налягане    | -0.095 MPa...1.4 MPa<br>-0.95 бар...14 бар<br>-13.775 psi...203 psi |
| Работен флуид                                 | Съгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                    |
| 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-B1/B2-L                                                   |
| Температура на околната среда                 | -10 °C...80 °C                                                      |
| Номинален въртящ момент на затягане           | 0.48 Nm                                                             |
| Допуск за номинален въртящ момент на затягане | ± 55 %                                                              |
| Тегло на продукта                             | 0.8 g                                                               |
| Начин на закрепване                           | Вътрешен шестостен SW1,3                                            |
| Пневматична връзка 1                          | Външна резба M3                                                     |
| Пневматична връзка 2                          | за шлаух с външен Ø 2 mm                                            |
| Цвят на освобождаващия пръстен                | син                                                                 |
| Указание за материала                         | Съответствие с RoHS                                                 |
| Материал на тялото                            | PBT                                                                 |
| Материал на освобождаващия пръстен            | POM                                                                 |
| Материал уплътнение на шлаух                  | NBR                                                                 |
| Материал на сегмента скоба за шлаух           | високолегирана стомана, неръждаема                                  |