

# L-съединител за шлаух QSLV-1/8-4

Номер на част: 153086

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                | Стойност                                                                |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Размер                                        | Стандартно                                                              |
| Номинален диаметър                            | 2.8 mm                                                                  |
| Вид на уплътнението на резбовата шийка        | Покритие                                                                |
| Монтажно положение                            | произволно                                                              |
| Конструкция                                   | L-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     |
| Указание относно работното налягане           | Вода: макс. 0,6 MPa при макс. 50 °C                                     |
| Работен флуид                                 | Състен 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            | 1 - ниска опасност от корозия                                           |
| Сертификат за LABS                            | VDMA24364-B1/B2-L                                                       |
| Категория чистота на помещението              | Клас 4 съгласно ISO 14644-1                                             |
| Температура на околната среда                 | -10 °C...80 °C                                                          |
| Номинален въртящ момент на затягане           | 7 Nm                                                                    |
| Допуск за номинален въртящ момент на затягане | ± 20 %                                                                  |
| Тегло на продукта                             | 21 g                                                                    |
| Начин на закрепване                           | Кух болт с външен шестостен                                             |
| Пневматична връзка 1                          | Външна резба R1/8                                                       |
| Пневматична връзка 2                          | за шлаух с външен Ø 4 mm                                                |
| Цвят на освобождаващия пръстен                | син                                                                     |
| Указание за материала                         | Съответствие с RoHS                                                     |
| Материал на тялото                            | PBT                                                                     |
| Материал на кухия болт                        | Месинг, никелиран                                                       |
| Материал на освобождаващия пръстен            | POM                                                                     |
| Материал уплътнение на шлаух                  | NBR                                                                     |

| Характеристика                      | Стойност                           |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| Материал на сегмента скоба за слаух | високолегирана стомана, неръждаема |