

# Съединител QS-1/4-6-I-100

Номер на част: 133193

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                               | Стойност  |
|--|---|
| Размер                                       | Стандартно  |
| Номинален диаметър                           | 4.2 mm  |
| Вид на уплътнението на резбовата шийка       | Покритие  |
| Монтажно положение                           | произволно  |
| Конструкция                                  | права форма   |
| Размер на опаковката                         | 100   |
| 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) |
| 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  |
| Тегло на продукта                            | 13 g  |
| Начин на закрепване                          | Вътрешен шестостен SW4  |
| Пневматична връзка 1                         | Външна резба R1/4   |
| 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   |
| Материал на освобождаващия пръстен           | POM   |
| Материал уплътнение на шлаух                 | NBR   |
| Материал на сегмента скоба за шлаух          | високолегирана стомана, неръждаема                                      |