

**Съединител**  
**QSK-G3/8-10**  
Номер на част: 186301

**FESTO**



## Техническа информация

| Характеристика                                | Стойност                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Размер                                        | Стандартно                                                                                                                                                        |
| Номинален диаметър                            | 5.6 mm                                                                                                                                                            |
| Разрешен тип шлаух                            | PAN-<br>PAN-MF-<br>PAN-R-<br>PAN-VO-<br>PEN-<br>PFAN-<br>PLN-<br>PTFEN-<br>PUN-<br>PUN-CM-<br>PUN-DUO-<br>PUN-H-<br>PUN-H-DUO-<br>PUN-S-<br>PUN-S-DUO-<br>PUN-VO- |
| Дълбочина на поставяне на шлауха              | 20.7 mm                                                                                                                                                           |
| Вид на уплътнението на резбовата шийка        | Пръстен уплътнителен                                                                                                                                              |
| Монтажно положение                            | произволно                                                                                                                                                        |
| Конструкция                                   | права форма                                                                                                                                                       |
| Размер на опаковката                          | 1                                                                                                                                                                 |
| 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                                 | Съгстен 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           | 15.5 Nm                                                                                                                                                           |
| Допуск за номинален въртящ момент на затягане | ± 20 %                                                                                                                                                            |

| Характеристика                      | Стойност                           |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| Тегло на продукта                   | 41 g                               |
| Начин на закрепване                 | Външен шестостен SW19              |
| Пневматична връзка 1                | Външна резба G3/8                  |
| Пневматична връзка 2                | за маркуч, външен Ø 10 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 |