

**Т-съединител**  
**QBT-3/8-5/16-U**  
Номер на част: 533318

**FESTO**



## Техническа информация

| Характеристика                               | Стойност                                                       |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Размер                                       | Стандартно                                                     |
| Номинален диаметър                           | 0.236 инча                                                     |
| Вид на уплътнението на резбовата шийка       | Покритие                                                       |
| Монтажно положение                           | произволно                                                     |
| Конструкция                                  | Т-форма                                                        |
| Размер на опаковката                         | 5                                                              |
| Конструктивна структура                      | Push-pull принцип                                              |
| Работно налягане пълен температурен диапазон | 0.095 MPa...1 MPa<br>0.95 бар...10 бар<br>13.775 psi...145 psi |
| Работен флуид                                | Състен 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 зона III                                             |
| Температура на околната среда                | 0 °C...60 °C                                                   |
| Макс. въртящ момент на затягане              | 16.2 ft-lbf                                                    |
| Тегло на продукта                            | 1.07 oz                                                        |
| Начин на закрепване                          | Външен шестостен 11/16                                         |
| Пневматична връзка 1                         | Външна резба 3/8 NPT                                           |
| Пневматична връзка 2                         | за шлаух с външен Ø 5/16"                                      |
| Температура на околната среда по Фаренхайт   | 32 AF...140 AF                                                 |
| Цвят на освобождаващия пръстен               | сив                                                            |
| Указание за материала                        | Съответствие с RoHS                                            |
| Материал на тялото                           | Месинг, никелиран<br>PBT                                       |
| Материал на уплътнението на резбата          | PTFE                                                           |
| Материал на освобождаващия пръстен           | POM                                                            |
| Материал уплътнение на шлаух                 | NBR                                                            |
| Материал на сегмента скоба за шлаух          | високолегирана стомана, неръждаема                             |