

## Бърз съединител СК-1/8-РК-4

Номер на част: 2027

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                | Стойност                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Номинален диаметър                            | 2.9 mm                                                                                                                              |
| Вид на уплътнението на резбовата шийка        | Пръстен уплътнителен                                                                                                                |
| Монтажно положение                            | произволно                                                                                                                          |
| Конструкция                                   | права форма                                                                                                                         |
| Размер на опаковката                          | 10                                                                                                                                  |
| Работно налягане пълен температурен диапазон  | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 бар...10 бар<br>-13.775 psi...145 psi                                                                   |
| Указание относно работното налягане           | Вода: макс. 0,6 MPa при макс. 50 °C                                                                                                 |
| Работен флуид                                 | Съгстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Вода (течна, без лед)                                                            |
| Указание за работен/управляващ флуид          | Възможна работа в омаслено състояние<br>Вода: резба G е възможна само с уплътнителен пръстен тип OL като допълнителна принадлежност |
| Клас на устойчивост на корозия KBK            | 2 - умерена опасност от корозия                                                                                                     |
| Сертификат за LABS                            | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                                                   |
| Температура на околната среда                 | -10 °C...60 °C                                                                                                                      |
| Номинален въртящ момент на затягане           | 3,5 Nm                                                                                                                              |
| Допуск за номинален въртящ момент на затягане | ± 20 %                                                                                                                              |
| Пневматична връзка 1                          | Външна резба G1/8                                                                                                                   |
| Пневматична връзка 2                          | за шлаух с външен Ø 6 mm<br>за щекерен нипел с вътрешен Ø 4 mm с гайка                                                              |
| Материал на холендровата гайка                | Алуминиева ковка сплав, анодирана                                                                                                   |
| Материал резбова шийка                        | Алуминиева ковка сплав, анодирана                                                                                                   |
| Указание за материала                         | Съответствие с RoHS                                                                                                                 |
| Материал уплътнителен пръстен                 | Подсилен с POLYAMID<br>TPE-U(PU)                                                                                                    |