

# Вставний з'єднувач NPQR-T-Q14-E

Номер деталі: 8085721

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                        | Значення                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Розмір                                             | Стандартний                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Номінальний розмір                                 | 14 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Глибина введення трубки                            | 21.5 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Положення монтажу                                  | Будь-який                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Конструкція                                        | Форма Т<br>Принцип «Push-Pull».                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Розмір упаковки                                    | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Робочий тиск у повному температурному діапазоні    | -0.095 МПа...1.2 МПа<br>-0.95 бар...12 бар                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Робочий тиск у всьому діапазоні температур         | -13.775 psi...174 psi                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Зверніть увагу на робочий тиск                     | Вода: максимум 0,7 МПа від 0 до 80 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Орган сертифікації                                 | NSF C0556009                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Робоче середовище                                  | Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7::-]<br>Вода (рідка, без льоду)                                                                                                                                                                                                                                             |
| Примітка щодо робочого/пілотного середовища        | Можлива робота з мастилом                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Клас корозійної стійкості (CRC)                    | 4 - особливо сильний опір корозії                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Відповідність LABS                                 | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Придатність для виробництва Li-ion акумуляторів    | Виріб відповідає внутрішньому визначенню продукції Festo для використання у виробництві акумуляторів: Метали з масовим вмістом міді, цинку або нікелю більше 1% виключаються з використання. Винятки становлять нікель в сталі, хімічно нікельовані поверхні, друковані плати, кабелі, електричні роз'єми та котушки. |
| Клас "чистої кімнати"                              | Клас 4 згідно з ISO 14644-1                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Допуск до харчової промисловості                   | Див. декларацію відповідності<br>NSF/ANSI 169                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Температура навколишнього середовища               | -5 °C...150 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Примітка щодо температури навколишнього середовища | з PUN-H: -20 °C - 60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Вага продукту                                      | 85 г                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Пневматичний порт 1                                | Для шланга з зовнішнім Ø 14 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Пневматичне з'єднання 2                            | Для шланга з зовнішнім Ø 14 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Інформація про матеріали                           | Відповідно до RoHS                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Матеріал корпусу                                   | високолегована нержавіюча сталь                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Фіксує кільце матеріалу                            | високолегована нержавіюча сталь                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Матеріал звільняючого кільця                       | високолегована нержавіюча сталь                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| Особливості                | Значення                        |
|----------------------------|---------------------------------|
| Матеріал ущільнення трубки | FPM                             |
| Матеріал хомута для шланга | Високолегована нержавіюча сталь |
| Кільце підтримки матеріалу | PPSU                            |