

# Пластиковая трубка PUN-H-3X0,5-GN

Номер деталі: 558291

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                      | Значення                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Зовнішній Ø                                      | 3 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Радіус вигину, що залежить від витрати           | 12 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Внутрішній Ø                                     | 2.1 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Мінімальний радіус вигину                        | 6 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Примітка до застосування                         | TPE-U На основі ефіру                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Властивості трубки                               | підходить для енергетичних ланцюгів                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Робочий тиску у повному температурному діапазоні | -0.095 МПа...0.6 МПа<br>-0.95 бар...6 бар                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Робочий тиск у всьому діапазоні температур       | -13.775 psi...87 psi                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Робочий тиск в залежності від температури        | -0.095 МПа...1 МПа<br>-0.95 бар...10 бар<br>-13.775 psi...145 psi                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Зверніть увагу на робочий тиск                   | Вода: залежний від температури робочий тиск, див. схему, максимум 0,3 МПа при 0–60 °C                                                                                                                                                                                                                               |
| Дозвіл                                           | TÜV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Орган сертифікації                               | B 013277 0506 00                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Робоче середовище                                | Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Вода (рідка, без льоду)                                                                                                                                                                                                                                          |
| Вогневипробування матеріалу                      | UL94 HB                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 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"                            | Статично встановлений елемент, обміркована оцінка неможлива згідно з ISO 14644-1                                                                                                                                                                                                                                    |
| Допуск до харчової промисловості                 | див. розширену інформацію про матеріал                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Температура навколишнього середовища             | -35 °C...60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Вага виробу за довжиною                          | 0.0042 кг/м                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Пневматичне з'єднання                            | Для цангового фітинга - зовнішній Ø 3 мм                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Колір                                            | зелений                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Твердість по шкалі Shore                         | D 52 +/-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Інформація про матеріали                         | Відповідно до RoHS                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| Особливості     | Значення  |
|-----------------|-----------|
| Матеріал трубки | ТРЕ-U(PU) |