

# Трубка пластикова PUN-H-8X1,25-BL-25

Номер деталі: 8205514

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                     | Значення                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Зовнішній Ø                                     | 8 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Радіус вигину, що залежить від витрати          | 37 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Внутрішній Ø                                    | 5.7 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Мінімальний радіус вигину                       | 21 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Примітка до застосування                        | TPE-U На основі ефіру                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Властивості трубки                              | підходить для енергетичних ланцюгів                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Робочий тиск 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                         | 0.0287 кг/м                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Пневматичне з'єднання                           | Для цангового фітинга зовн. Ø 8 мм<br>Для ніпеля внут. Ø 6 мм з накидною гайкою                                                                                                                                                                                                                                       |
| Колір                                           | синій                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Твердість по шкалі Shore                        | D 52 +/-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

| Особливості              | Значення           |
|--------------------------|--------------------|
| Інформація про матеріали | Відповідно до RoHS |
| Матеріал трубки          | TPE-U(PU)          |