

# Шлаух PTFEN-4X0,5-NT-100

Номер на част: 8061171

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                               | Стойност                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Външен Ø                                     | 4 mm                                                                                                                                                                                    |
| радиус на огъване в зависимост от дебита     | 32 mm                                                                                                                                                                                   |
| Вътрешен Ø                                   | 2.9 mm                                                                                                                                                                                  |
| Мин. радиус на огъване                       | 32 mm                                                                                                                                                                                   |
| Указание за използване                       | Шлаух без отпечатване                                                                                                                                                                   |
| Работно налягане пълен температурен диапазон | -0.095 MPa...0.5 MPa<br>-0.95 бар...5 бар<br>-13.775 psi...72.5 psi                                                                                                                     |
| Зависещо от температурата работно налягане   | -0.095 MPa...1.2 MPa<br>-0.95 бар...12 бар<br>-13.775 psi...174 psi                                                                                                                     |
| Работен флуид                                | Съгстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                                                                                                                                         |
| Противопожарно изпитване на материала        | UL94 V-0                                                                                                                                                                                |
| Сертификат за LABS                           | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                                                          |
| Категория чистота на помещението             | Статично инсталиран елемент, не е възможна ефективна оценка съгласно ISO 14644-1                                                                                                        |
| Годност за хранителни продукти               | вж. Разширена информация за материала                                                                                                                                                   |
| Температура на околната среда                | -20 °C...150 °C                                                                                                                                                                         |
| Тегло на продукта по дължина                 | 0.013 kg/m                                                                                                                                                                              |
| Пневматична връзка                           | за щекерна връзка с външен Ø 4 mm<br>за щекерен нипел с външен Ø 4 mm с холендрова гайка<br>за щекерен нипел с вътрешен Ø 3 mm с холендрова гайка<br>за щекерен нипел с вътрешен Ø 3 mm |
| Цвят                                         | естествен                                                                                                                                                                               |
| Твърдост по Шор                              | D 55 +/-5                                                                                                                                                                               |
| Указание за материала                        | Съответствие с RoHS                                                                                                                                                                     |
| Материал на шлауха                           | PTFE                                                                                                                                                                                    |