

# Шлаух PFAN-12X1,75-NT

Номер на част: 197065

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                               | Стойност                                                                               |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Външен Ø                                     | 12 mm                                                                                  |
| радиус на огъване в зависимост от дебита     | 165 mm                                                                                 |
| Вътрешен Ø                                   | 8.4 mm                                                                                 |
| Мин. радиус на огъване                       | 29 mm                                                                                  |
| Указание за използване                       | Шлаух без отпечатване                                                                  |
| Работно налягане пълен температурен диапазон | -0.095 MPa...0.7 MPa<br>-0.95 бар...7 бар<br>-13.775 psi...101.5 psi                   |
| Зависещо от температурата работно налягане   | -0.095 MPa...1.6 MPa<br>-0.95 бар...16 бар<br>-13.775 psi...232 psi                    |
| Указание относно работното налягане          | Вода: макс. 0,6 MPa при 0 - 85 °C<br>Водна пара: 0 - 0,15 MPa, 0 - 1,5 bar, 0 - 22 psi |
| Работен флуид                                | Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Вода (течна, без лед)<br>Водна пара  |
| 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<br>вж. Декларация за съответствие                |
| Указание за температурата на флуида          | Водна пара: макс. 120 °C                                                               |
| Температура на околната среда                | -20 °C...150 °C                                                                        |
| Тегло на продукта по дължина                 | 0.125 kg/m                                                                             |
| Пневматична връзка                           | за щекерна връзка с външен Ø 12 mm                                                     |
| Цвят                                         | естествен                                                                              |
| Твърдост по Шор                              | D 60 +5                                                                                |
| Указание за материала                        | Съответствие с RoHS                                                                    |
| Материал на шлауха                           | PFA                                                                                    |