

# プラスチックチューブ PUN-H-10X1,5-TGN

部品番号: 8048707

FESTO

食品アプリケーションへの使用が認可されています (加水分解が生じない)。

この製品はニップルCNシリーズ、PKシリーズには適しません。



## データシート

| 特長  | 値  |
|---|--|
| 外径  | 10 mm  |
| 流量を損なわない曲げ半径                                    | 52 mm  |
| 内径  | 7 mm   |
| 最小曲半径   | 28 mm  |
| アプリケーションノート                                     | TPE-U Ether basiert  |
| Tubing characteristics                          | Suitable for energy chains   |
| Operating pressure for entire temperature range | -0.095 ... 0.6 MPa   |
| 温度範囲での作動圧力                                      | -0.95 ... 6 bar  |
| Operating pressure for entire temperature range | -13.775 ... 87 psi   |
| Temperature-dependent operating pressure        | -0.095 ... 1 MPa   |
| 使用圧力における温度範囲                                    | -0.95 ... 10 bar   |
| Temperature-dependent operating pressure        | -13.775 ... 145 psi  |
| 使用圧力に注意   | Water: temperature-dependent operating pressure, see diagram, max. 0.3 MPa at 0 - 60°C   |
| 認証  | TÜV  |
| 認証発行部   | B 013277 0506 00   |
| 作動流体  | ISO8573-1:2010 [7:-:-]準拠の圧縮エア<br>Water (liquid, free of ice)   |
| 材料の耐火テスト  | UL94 HB  |
| PWIS conformity                                 | VDMA24364-B2-L   |
| RSBP classification to CD-0033                  | F1a  |
| クリーンルームクラス                                      | This product is a static object, active particle generation is not possible when used correctly.<br>Clean product before using it in a cleanroom environment and ensure it is installed correctly. |
| 食品安全  | 補足の材質情報を参照   |
| 周囲温度  | -35 ... 60 °C  |
| 長さXm時の質量  | 0.0465 kg/m  |
| 接続ポート径  | 適用チューブ外径10mm   |
| 色   | 半透明, 緑   |
| ショア硬度   | D 52 +/-3  |
| 材質  | RoHS対応   |
| Material tubing                                 | TPE-U(PU)  |