

# 塑料气管

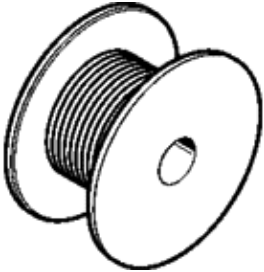
## PUN-H-8X1,25-TGE-400

产品代号: 8048700

FESTO

可用于食品加工行业 (耐水解).

本产品适合与以下接头型号配合使用: QS, NPQP, NPQM, CRQS 和 CK。



### 技术参数

| 特性                   | 值   |
|----------------------|---|
| 外径                   | 8 mm  |
| 与流量相关的弯曲半径           | 37 mm   |
| 内径                   | 5.7 mm  |
| 最小弯曲半径               | 21 mm   |
| 使用指南                 | TPE-U Ether basiert   |
| 气管特性                 | Suitable for energy chains                                  |
| 整个温度范围内的气源压力         | -0.095 ... 0.6 MPa  |
| 整个温度范围内的工作压力         | -0.95 ... 6 bar   |
| 整个温度范围内的气源压力         | -13.775 ... 87 psi  |
| 随温度变化的工作压力           | -0.095 ... 1 MPa  |
| 和温度相关的工作压力           | -0.95 ... 10 bar  |
| 随温度变化的工作压力           | -13.775 ... 145 psi   |
| 有关操作压力的注意事项          | 水: 与温度有关的工作压力, 见图表, 在 0 - 60 °C 时最大 0.3 MPa                 |
| 授权                   | TÜV   |
| 认证签发部门               | B 013277 0506 00  |
| 工作介质                 | 压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:-:-]<br>水 (液态, 无冰)                  |
| 材料的防火测试              | UL94 HB   |
| PWIS 符合性             | VDMA24364-B2-L  |
| 符合 CD-0033 的 RSBP 分类 | F1a   |
| 干净等级                 | 该产品是一个静态对象, 在按规定使用时, 不能主动产生颗粒物。<br>在净室环境中使用前, 清洁产品并且确保正确安装。 |
| 食品安全                 | 参见补充材料信息  |
| 环境温度                 | -35 ... 60 °C   |
| 产品质量视长度而定            | 0.0287 kg/m   |
| 气动连接                 | 用于快插接头外径 8 mm<br>用于倒钩式接头, 内径 6mm, 带螺母                       |
| 颜色                   | 半透明黄  |
| 肖氏硬度                 | D 52 +/-3   |
| 材料备注                 | 符合 RoHS   |
| 材料信息, 气管             | TPE-U(PU)   |