

# 塑料气管

## PEN-8X1,25-SW

产品代号: 543242

FESTO

标准外径气管, 用于QS 插头连接件, CN和CK 接头, 聚乙烯  
(不可用于食品行业).



### 技术参数

特性	值
外径	8 mm
与流量相关的弯曲半径	35 mm
内径	5.7 mm
最小弯曲半径	22.5 mm
气管特性	Suitable for energy chains
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: 最大 0.6 MPa, 0 - 50 °C 时
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:-:-] 水 (液态, 无冰)
PWIS 符合性	VDMA24364-B2-L
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。 在净室环境中使用前, 清洁产品并且确保正确安装。
环境温度	-30 ... 60 °C
产品质量视长度而定	0.02327 kg/m
气动连接	用于快插接头外径 8 mm 用于倒钩式接头, 内径 6mm, 带螺母 用于倒钩式接头, 内径 6mm
颜色	黑色
肖氏硬度	D 52 +/-3
材料备注	符合 RoHS
材料信息, 气管	PE