

聚烯烃系列

软质聚烯烃管ATPS

特点及应用

- 流体：空气，氮气，水，一般性酸碱
- 特点：良好的耐腐蚀性、轻量化、柔韧性、耐温性，符合食品要求，材质符合FDA.
- 应用：应用于食品加工，化工，医疗，半导体等行业。

系列表

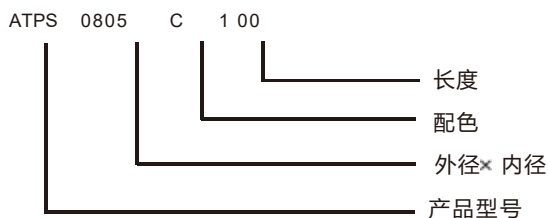
型号	外径x内径 (mm)	最高使用压力 (Mpa)			最小弯曲 半径 (mm)	配色							
						黑	白	红	蓝	黄	绿	灰	透明
		20℃	40℃	60℃		B	W	R	BU	Y	G	GR	C
ATPS0425	4x2.5	0.7	0.58	0.46	10	●	○	●	●	●	●	●	○
ATPS0604	6x4				20								
ATPS0805	8x5				25								
ATPS1065	10x6.5				30								
ATPS1208	12x8				40								

注：其他尺寸、颜色需求,请与本公司联系。

材料、长度、包装

- 材料：聚烯烃系树脂
- 长度：外径6mm以下200m—卷
外径8mm以上100m—卷
- 包装：塑料袋、定制盒装

型号表示方法



适合管接头

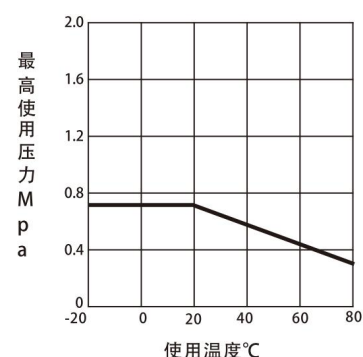
- 快换接头、洁净型快换接头、黄铜快换接头、嵌入式快换接头



使用流体温度范围

使用流体	使用流体温度
空气	-20℃ ~ +80℃
水	5℃ ~ +80℃

最高使用压力图



公差范围

外径	内外径公差
4 - 8mm	+0.10 / -0.10
10 - 12mm	+0.15 / -0.15
14 - 16mm	+0.20 / -0.20

★ 注意:

- 1、本产品主要过气、水，使用其他介质，请与本公司联系。
- 2、最小弯曲半径是在温度20℃条件下，测定弯曲的值。
- 3、绝热压缩使温度异常上升的场合是管子破裂的原因

最小弯曲半径测定方法

