

聚氨酯系列

经济型聚氨酯排管LCPFU

特点及应用

- 流体：空气
- 特点：多管完全粘合，提高坚固性，剥离后管外径不变，快速识别不同回路，安装迅速，方便简化路线
- 应用：应用于气动装置、自动化设备、机器人等。

系列表

型号	外径×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
LCPFU0425	4×2.5	空气 0.8	空气 0.65	空气 0.5	10	●	○	●	●	●	●	●	○
LCPFU0604	6×4				15								
LCPFU0805	8×5				20								
LCPFU1065	10×6.5				30								
LCPFU1208	12×8				35								
LCPFU1410	14×10				55								
LCPFU1612	16×12				65								
LCPFU 1/8"	3.18×2				10								
LCPFU 3/16"	4.76×3.18				15								
LCPFU 1/4"	6.35×4.23				23								
LCPFU 3/8"	9.53×6.35				27								
LCPFU 1/2"	12.7×8.46				35								

注：其他尺寸、颜色需求，请与本公司联系。

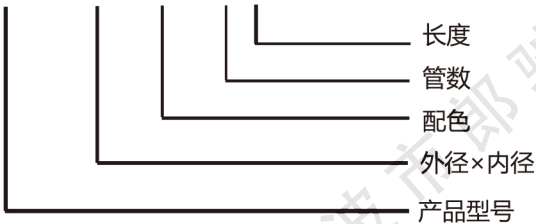
材料、长度、包装

- 材料：聚氨酯，硬度：95A~98A
- 长度：100m一卷
- 包装：盘装、盒装



型号表示方法

LCPFU 0604 B+BU-2-100



适合管接头

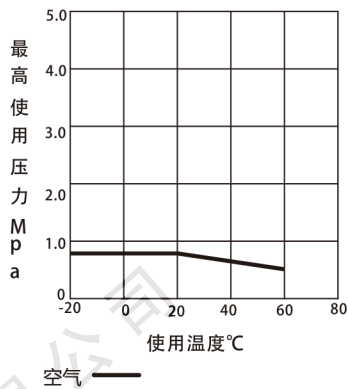
- 快换接头、嵌入式管接头、微型管接头



使用流体温度范围

使用流体	使用流体温度
空气	-20℃ ~ +70℃

最高使用压力图



公差范围

聚氨酯管外径	聚氨酯管内外径公差
4-12mm	+0.10 / -0.10
14-16mm	+0.15 / -0.15

★ 注意：

- 1、本产品主要过气，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

