

聚氨酯夹纱管系列

精密型PUR水气管LCYTUR

特点及应用

- 流体：空气、水
- 特点：织物加强，耐压、耐磨、抗震性、抗微生物及水解，阻燃等级V2，符合RoHS。
- 应用：应用于气动装置、自动化设备、冷却系统、汽车工业、点焊机器人等。

系列表

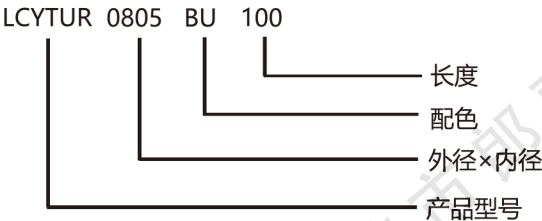
型号	外径×内径 (mm)	最高使用压力 (Mpa)			最小弯曲 半径 (mm)	配色							
		20℃	40℃	60℃		黑	白	红	蓝	黄	绿	灰	透明
						B	W	R	BU	Y	G	GR	C
LCYTUR 1/4"	12×6.35	1.6	1.2	0.8	65								-
LCYTUR 3/8"	15×9.52				75								
LCYTUR 1/2"	19.1×12.5				125								
LCYTUR 5/8"	23×15.8	1.4	1.0	0.6	150								
LCYTUR 3/4"	25.4×19.05				180								
LCYTUR 1"	32×25.4				250								

注：其他尺寸、颜色需求，请与本公司联系。

材料、长度、包装

- 材料：PUR，硬度：48D
- 长度：100m一卷
- 包装：卷装带塑料保护层

型号表示方法



适合管接头

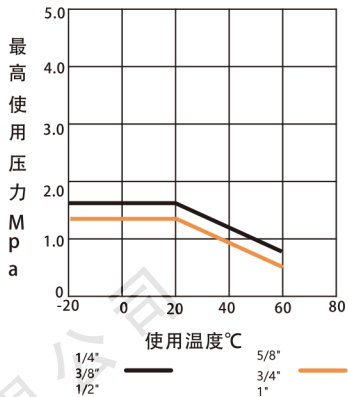
- 快换接头、嵌入式管接头、微型管接头



使用流体温度范围

使用流体	使用流体温度
空气	-40℃ ~ +70℃
水	0℃ ~ +40℃

最高使用压力图



公差范围

夹纱管外径	夹纱管管内外径公差
8-12mm	+0.15 / -0.15
14-19mm	+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

