

## 尼龙系列

# 尼龙多芯管LCPM

## 特点及应用

- 流体：空气、水、化学溶剂
- 特点：PVC外部防护层保护内管不受损害，耐磨损，防焊接火花飞溅，防止腐蚀性环境侵蚀，技术性能与尼龙管相同。内管的数量3至12根，带编号
- 应用：应用于气动装置、自动化设备、工业加工、汽车制造等。



## 系列表

型号	外径×内径 (mm)	最高使用压力			最小弯曲半径 (mm)	配色							
		最高使用压力				配色							
		20°C	40°C	60°C		黑	白	红	蓝	黄	绿	灰	
LCPM0425	4×2.5	2.0	1.4	1.0	15								
LCPM0604	6×4	1.7	1.2	0.85	20								
LCPM0806	8×6				30								
LCPM1075	10×7.5				40								
LCPM1008	10×8				45								
LCPM1209	12×9				60								
LCPM1210	12×10				55								
LCPM 1/8"	3.18×2.18				20								
LCPM 3/16"	4.76×3.18				30								
LCPM 1/4"	6.35×4.23	1.3	0.9	0.65	40								
LCPM 3/8"	9.53×6.35				60								
LCPM 1/2"	12.7×9.5				70								

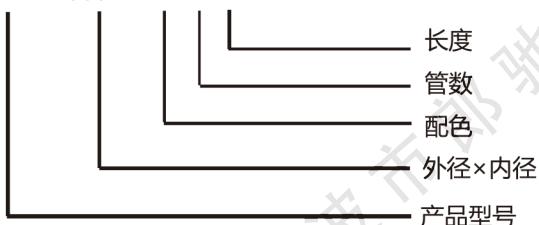
注：其他尺寸、颜色需求，或定制其他材料多束管（如聚氨酯多束管），请与本公司联系。

## 材料、长度、包装

- 材料：内层尼龙，外层PVC，硬度：64D
- 长度：100m一卷
- 包装：卷装带塑料保护层

## 型号表示方法

LCPM 0604 B -3-100



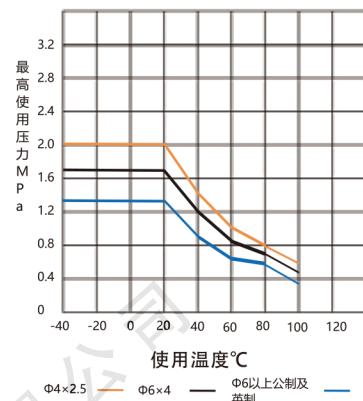
## 适合管接头

- 快插式接头（多管路接头）

## 使用流体温度范围

使用流体	使用流体温度
空气	-40°C ~ +120°C
水	0°C ~ +70°C
其他流体	-40°C ~ +100°C

## 最高使用压力图



## 公差范围

尼龙管外径	尼龙管内外径公差
4-6mm	+0.08 / -0.08
8-16mm	+0.10 / -0.10

## 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°C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

