

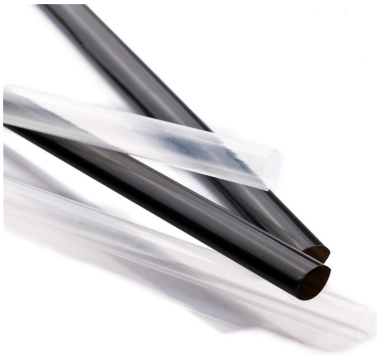
PJ-150K

柔软，薄壁，PVDF热收缩管

特点及用途：

PJ-2(150K)是具有高阻燃性能的聚偏氟乙烯PVDF热收缩套管。除具有良好的耐化学腐蚀性、耐高温性、耐氧化性、耐候性、耐射线辐射性能外，还具有耐磨损和抗机械损伤性能。

- 认证: UL, VW-1
- 满足: SAE-AMS-DTL-23053/18
- 完全收缩最小温度: 150℃
- 标准颜色: 透明，黑色



技术参数

测试项目	测试方法	标准值
使用温度	IEC 216	-55 ~ +150℃
拉伸强度	ASTM D 2671	≥30MPa
断裂伸长率	ASTM D 2671	≥150%
热老化后（180℃/168 hrs.）断裂伸长率	ASTM D 2671	≥100%
热冲击（250℃/4 hrs.）	ASTM D 2671	无裂纹
低温脆性（-55℃/4 hrs.）	ASTM D 2671	无裂纹
燃烧性（VW-1）	UL 224	通过
体积电阻率	IEC93	≥1.0×10 ¹⁴ Ω.cm
铜腐蚀（180℃/168 hrs.）	UL 224	未腐蚀
铜稳定（180℃/168 hrs.）	UL 224	无降解迹象

产品标准尺寸（mm）

标称尺寸		供应尺寸 (mm)	回缩后尺寸 (mm)		*管型	标准长度 (米/盘)
Inch	mm	内径 (最小值)	内径 (最大值)	壁厚 (标称)		
3/64	1.2	1.2	0.60	0.26	○	200
1/16	1.6	1.6	0.80	0.26	○	200
3/32	2.4	2.4	1.20	0.26	○	200
1/8	3.2	3.2	1.60	0.26	○	100
3/16	4.8	4.8	2.40	0.26	○	100
1/4	6.4	6.4	3.20	0.26	○	100
3/8	9.5	9.5	4.80	0.30	—	50
1/2	12.7	12.7	6.40	0.30	—	50
3/4	19.1	19.1	9.50	0.41	—	50
1	25.4	25.4	12.70	0.41	—	50
1 1/2	38.1	38.1	19	0.51	—	30

* 形状 “○”：圆形或椭圆形； “—” :扁平状