

BH-175K

PVDF半硬热收缩管

特点及用途:

JB-175K是具有优异阻燃性能的半硬聚偏氟乙烯热收缩管,用于需要耐高温、耐磨性能、抗切割性及卓越的耐化学试剂和抗溶剂性的场合。可用于怕受到工业燃料,溶剂和化学试剂侵害的焊接点,终端及连接线路防护。

- ◇ 认证: UL, VW-1
- ◇ 满足: SAE-AMS-DTL-23053/18
- ◇ 最小收缩温度: 175°C
- ◇ 标准颜色: 透明



技术指标

测试项目	测试方法	标准值
使用温度	IEC 216	-55°C ~ +175°C
拉伸强度	ASTM D 2671	≥34.5 MPa
断裂伸长率	ASTM D 2671	≥150%
热老化 (250°C/168 hrs.) 后断裂伸长率	ASTM D 2671	≥100%
热冲击 (300°C/1hr.)	ASTM D 2671	无裂纹
低温脆性 (-55°C/1 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 ¹³ Ω .cm
击穿强度	IEC60243	≥30KV/mm

产品规格 (mm/inch)

标称尺寸		供应尺寸 (mm)	回缩后尺寸 (mm)		标准长度
Inch	mm	内径 (最小值)	内径 (最大值)	壁厚 (标称)	
3/64	1.2	1.2	0.60	0.20	200 米/盘
1/16	1.6	1.6	0.80	0.20	200 米/盘
3/32	2.4	2.4	1.20	0.23	200 米/盘
1/8	3.2	3.2	1.60	0.23	100 米/盘
3/16	4.8	4.8	2.40	0.23	100 米/盘
1/4	6.4	6.4	3.20	0.28	1.22m
3/8	9.5	9.5	4.80	0.28	1.22m
1/2	12.7	12.7	6.40	0.28	1.22m
3/4	19.1	19.1	9.50	0.36	1.22m
1	25.4	25.4	12.70	0.41	1.22m