

JB-5(3X)-M

厚壁，带胶，聚烯烃双壁热收缩管
收缩比率 3:1

特点及用途：

由特殊涂覆工艺设计制成的此产品，对被防护品起到绝缘和密封作用。适用于中间及终端，用于防护汽车电线，船用电缆，捆扎电线及金属管起到防水、防潮作用。

- ◇ 认证:  125°C VW-1 600V
- ◇ 使用温度: -45°C ~ +125°C
- ◇ 最小收缩温度: 110°C
- ◇ 标准颜色: 黑色



技术参数

测试项目	测试方法	标准值
拉伸强度	ASTM D 2671	>14MPa
热老化后拉伸强度 (158°C/168hrs)	ASTM D 2671	保持原值的70%
断裂伸长率	ASTM D 2671	>300%
热老化后断裂伸长率 (158°C/168hrs)	ASTM D 2671	>100%
纵向收缩率	UL 224	-10% ~ 0
热冲击(250°C/4hrs) Tensile strength	UL 224	无裂纹，不滴流
低温脆性 (-30°C/1hr)	ASTM D 2671	无裂纹
耐电压 (交流电 2500V / 60s)	ASTM D 2671	未击穿
体积电阻率	IEC60093	>1.0×10 ¹⁴ Ω.cm
燃烧性	SAE-AMS-DTL-23053/5	30s内自熄
铜腐蚀(158°C/168hrs.)	UL 224	通过
吸水率	ASTM D 570	<0.5%

产品标准尺寸 (毫米)

标称尺寸		供应尺寸 (mm)		回缩后尺寸(mm)		标准长度 (米)
(mm)	(inch)	内径 (最小值)	内径 (最大值)	壁厚 (最小值)	胶层厚度 (标称)	
19/6	3/4	19	6	3.0	1.35	1.22
25/8	1	25	8	3.0	1.35	1.22
33/8	1 1/4	33	8	3.0	1.35	1.22
40/12	1 1/2	40	12	3.0	1.35	1.22
55/16	2	55	16	3.0	1.35	1.22
65/19	2 1/2	65	19	3.0	1.35	1.22
75/22	3	75	22	3.0	1.35	1.22
100/30	4	100	30	3.0	1.35	1.22

按客户要求提供特殊规格的产品，也可切段供应。

按需求可提供无卤型带胶双壁热收缩管。