

BH-RA6X

高收缩比、带热熔胶、厚壁热收缩管

性能和用途:

为有着特殊内径的电缆、连接头、电子元件,而特别设计。具有抗紫外线，高绝缘性及优异的机械保护性能。其高的收缩比率使其能广泛应用于各种特殊情形。为电缆连接头及终端，提供优良的机械保护,耐冲撞,耐磨损,符合环保要求。

- 收缩比率：6:1
- 最小完全收缩温度：120℃
- 标准颜色：黑



技术参数
 ▼

项 目	测试方法	典型数据
工作温度	IEC 216	-55℃ 到 +110℃
拉伸强度	ASTM D 2671	>14 MPa
断裂伸长率	ASTM D 2671	>400%
密度	ASTM D 792	1.05g/cm3
纵向收缩率	UL 224	0 到 -10%
偏壁率	ASTM D 2671	<40%
热老化断裂伸长率	150℃/168 小时	>300%
击穿强度	IEC 243	>20KV/mm
体积电阻率	IEC 93	>10 ¹⁴ Ω .cm
铜稳定性	ASTM D 2671	通过
抗压裂 (50℃)	ASTM D 1693	不裂
吸水率	ISO 62	<0.15%

热熔胶性能
 ▼

项 目	测试方法	典型数据
吸水率	ISO 62	<0.2%
熔点	ASTM D E8	85℃
剥离强度	DIN 30672	4N/cm
铜稳定性	ASTM D 2671	不腐烂
防霉菌和腐烂	ISO 846	通过

产品标准尺寸（毫米）
 ▼

规格	内 径		收缩后壁厚 (毫米)	标准长度 (毫米)
	收缩前 (毫米)	收缩后最大内径 (毫米)		
BH-RA6X 19.0/3.2	19.0	3.2	3.2	1000-1220
BH-RA6X 33.0/5.5	33.0	5.5	3.4	1000-1220
BH-RA6X 44.4/7.4	44.4	7.4	3.6	1000-1220
BH-RA6X 50.8/8.3	50.8	8.3	4.3	1000-1220
BH-RA6X 69.8/11.7	69.8	11.7	4.8	1000-1220
BH-RA6X 88.9/17.1	88.9	17.1	4.8	1000-1220
BH-RA6X 119.4/22.9	119.4	22.9	4.8	1000-1220
BH-RA6X 235/40	235	22.9	4.8	1000-1220