

BH-AT

抗电痕户外绝缘热收缩管

特点及用途：
产品由辐射交联聚烯烃制成的热收缩管，具有较高抗爬电性能及抗电痕性能，用于电缆终端、过载断路器，供电电路保护器等绝缘防护。

- 无卤
- 最小完全收缩温度: 110℃



技术指标

测试项目	测试方法	标准值
拉伸强度	ASTM D 2671	≥11MPa
断裂伸长率	ASTM D 2671	≥400%
热老化 (120℃/168hrs.) 拉伸强度 断裂伸长率	ASTM D 2671	≥10MPa ≥350%
纵向收缩率	ASTM D 2671	-10% ~ 0
击穿强度	IEC 243	≥15KV /mm
抗电痕性 (3.75KV/1hr)	ASTM D 2303	通过
介电常数	IEC 250	≤3.0
体积电阻率	IEC60093	≥1.0×10 ¹³ Ω .cm
燃烧性(氧指数)	ASTM D2863	≥25
铜腐蚀 (120℃/168hrs)	ASTM D 2671	无腐蚀
低温脆性 (-40℃/4hrs)	ASTM D 2671	无裂纹

产品规格(mm)

标称尺寸 (mm)	供应尺寸(mm)	回缩后尺寸 (mm)		*管型	标准长度
	内径 (最小值)	内径 (最大值)	壁厚 (标称)		
连续长产品					
BH-AT 19/6	19	6	2.5	—	15 米/盘
BH-AT 30/10	30	10	2.8	—	15 米/盘
BH-AT 35/12	35	12	2.8	—	15 米/盘
BH-AT 40/16	40	16	2.9	—	15 米/盘
BH-AT 45/18	45	18	3.0	—	15 米/盘
BH-AT 54/24	54	24	3.0	—	15 米/盘
BH-AT 60/29	60	29	3.0	—	15 米/盘
BH-AT 76/38	76	38	3.0	—	15 米/盘
BH-AT 100/49	100	49	3.0	—	15 米/盘
切段管					
BH-AT 35/10	35	10	3.0	○	1000-1500mm
BH-AT 40/12	40	12	3.0	○	1000-1500mm
BH-AT 49/16	49	16	3.0	○	1000-1500mm
BH-AT 55/18	55	18	3.0	○	1000-1500mm
BH-AT 65/21	65	21	3.3	○	1000-1500mm
BH-AT 75/25	75	25	3.5	○	1000-1500mm
BH-AT 85/29	85	29	3.5	○	1000-1500mm
BH-AT 100/38	100	38	4.0	○	1000-1500mm
BH-AT 130/50	130	50	4.0	○	1000-1500mm

*形状 “○”：圆形或椭圆形；“—”：扁平状。