

CL-STV

有线电视传输用中壁热收缩管

特点及用途

CL-STV 为内涂胶的热收缩管，用于有线电视传输工程的接合与连接器防护外热缩层用于机械防护，内热熔胶层用于密封防水防潮。

- 最小完全收缩温度: 120°C
- 标准颜色: 黑色



技术指标

测试项目	测试方法	标准值
使用温度	IEC 216	-55°C~+110°C
拉伸强度	ASTM D 2671	>15MPa
老化后拉伸强度	ASTM D 2671	>600%
纵向收缩率	UL 224	0 ~ -10%
断裂伸长率	ASTM D 2671	<30%
老化后断裂伸长率	ASTM D 2671/150°C,168hrs.	>400%
击穿强度	IEC 243	≥20KV/mm
体积电阻率	IEC 93	
铜稳定性	ASTM D 2671	通过
耐应力开裂 (50°C)	ASTM D 1693	无裂纹
低温脆性 (-55°C/4hrs)	ASTM D 2671	无裂纹
热熔胶		
吸水率	ISO 62	<0.1%
软化点	ASTM D E28	85°C
剥离强度 (PE)	ASTM D 2671	110 N/25mm
铜稳定性	ASTM D 2671	无腐蚀
抗菌性	ISO 846	通过

产品规格 (mm)

标称尺寸 (mm)	供应尺寸 (mm)		回缩后尺寸 (mm)		标准长度
	内径 (最小值)	壁厚 (最小值)	内径 (最大值)	壁厚 (最小值)	
CL-STV 0400(10/3.8)	10	3.8	2.0	1220mm	
CL-STV 0750(19/5.6)	19	5.6	2.4	1220mm	
CL-STV 1100(28/9)	28	9.0	2.4	1220mm	
CL-STV 1300(33/10)	33	10.0	2.4	1220mm	
CL-STV 1500(38/12)	38	12.0	2.4	1220mm	
CL-STV 1700(45/13)	45	13.0	2.4	1220mm	
CL-STV 2050(55/19)	55	19.0	2.4	1220mm	
CL-STV 2750(70/25)	70	25.0	2.4	1220mm	