

# CL-LB1

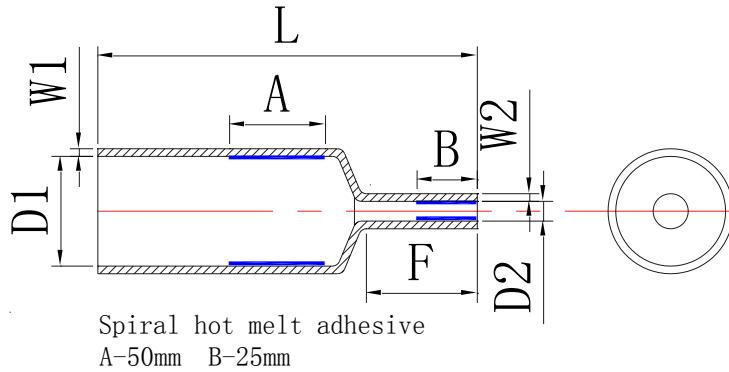
热收缩指套(单芯)

**特点及用途:**

产品由辐射交联聚烯烃材料制成，用于塑料和金属件的防潮、耐压密封。  
可应用于空白电缆及管材的密封。



- 耐压可达1 bar
- 耐紫外线辐射
- 最小收缩温度: 110℃
- 完全回缩最小温度: 130℃



技术参数

测试项目	测试方法	标准值
使用温度	IEC 216	-55℃ ~ +110℃
拉伸强度	ASTM D412	≥13 MPa
断裂伸长率	ASTM D412	≥300%
热老化 (120℃/168hrs) 后拉伸强度	ASTM D412	≥10 MPa
热老化 (120℃/168hrs) 后断裂伸长率	ASTM D412	≥250%
击穿强度	IEC 243	≥15KV/mm
体积电阻率	IEC 93	≥1.0×10 <sup>13</sup> Ω . cm
吸水率	ISO62	≤1%

产品标准尺寸 (毫米)

型号	D (mm)		l (mm)		回缩后长度(±10%)		回缩后壁厚(±10%)	
	a (供应尺寸)	b (回缩后尺寸)	a (供应尺寸)	b (回缩后尺寸)	L(mm)	F(mm)	D <sub>w</sub> (mm)	l <sub>w</sub> (mm)
CL-LB110 (85/42-15/5)	85	42	15	5	130	45	2.5	2.8
CL-LB120 (60/30-45/10)	60	30	45	10	130	45	2.5	4.5
CL-LB130 (100/52-20/8)	100	52	20	8	150	65	3.0	3.0
CL-LB130L(100/50-20/8)	100	50	20	8	210	70	3.0	3.0
CL-LB135(150/92-14/5)	150	92	14	5	150	55	3.5	3.5
CL-LB140 160/92-60/20	160	92	60	20	150	50	3.2	3.0
CL-LB150 160/92-100/45	160	92	100	45	150	50	3.5	3.5

a 供应尺寸; b 回缩后尺寸

