

CL-LB4

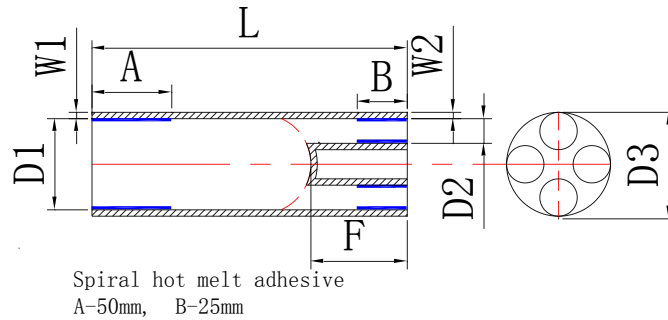
低压热收缩指套 (四芯)



特点及用途:

产品由辐射交联聚烯烃材料制成，用于不超过1kV低压电缆。具有优异的电绝缘性能，抗紫外线辐照及耐候性能，使其广泛用于电力电缆行业，作为多芯电缆的支撑，起到绝缘及密封的作用。

- 最小收缩温度: 110℃
- 完全回缩最小温度: 130℃
- 标准颜色: 黑色



技术参数

| 测试项目 | 测试方法 | 标准值 |
|--------------------------|------------|-----------------------------|
| 脆化温度 | GB5470 | ≤-40℃ |
| 抗张强度 | GB1040 | ≥12 MPa |
| 断裂伸长率 | GB1040 | ≥300% |
| 热老化 (120℃/168hrs) 后拉伸强度 | ASTM D 412 | ≥10 MPa |
| 热老化 (120℃/168hrs) 后断裂伸长率 | ASTM D 412 | ≥250% |
| 击穿强度 | GB1408 | ≥15KV/mm |
| 体积电阻率 | GB1410 | ≥1.0×10 ¹¹ Ω . m |
| 吸水率 | ISO62 | ≤1% |

产品标准尺寸 (毫米)

| 型号 | D(mm) | | l(mm) | | 回缩后长度 |
|-----------------|------------|------------|------------|------------|-------|
| | a (最小值) | b (最大值) | a (最小值) | b (最大值) | L(mm) |
| CL-LB410 0# | ≥38 | ≤18 | ≥10 | ≤6.0 | 125±5 |
| CL-LB4201# | ≥50 | ≤24 | ≥16 | ≤7.0 | 135±5 |
| CL-LB425 2# | ≥70 | ≤32 | ≥23 | ≤9.0 | 180±5 |
| CL-LB430 3# | ≥80 | ≤44 | ≥30 | ≤13.0 | 210±5 |
| CL-LB440 4# | ≥90 | ≤44 | ≥35 | ≤13.0 | 210±5 |
| CL-LB445 5# | ≥109 | ≤53 | ≥42 | ≤18.0 | 235±5 |
| CL-LB450 100/47 | ≥100 | ≤47 | ≥38 | ≤12.0 | 190±5 |
| CL-LB460 125/52 | ≥125 | ≤52 | ≥52 | ≤15.0 | 240±5 |
| CL-LB470 160/70 | ≥160 | ≤70 | ≥64 | ≤19.0 | 270±5 |

a 供应尺寸; b 回缩后尺寸