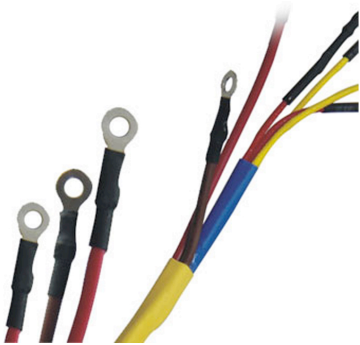


BH-BK

半硬，带胶，聚烯烃双壁热收缩
高收缩比率 4:1

特点及用途：
用于防护电线接头、接合部位及其它元件免受环境危害。由半硬材料制作，与普通热收缩管相比更耐磨。4:1 收缩比率扩展了其应用范围。内层涂覆的胶层形成有效的屏蔽，防止液体及潮气的侵袭。

- 认证: UL 224 125℃ 600V SAE-AMS-DTL-23053/4
- 使用温度: -45℃~+125℃
- 最小收缩温度: 120℃
- 标准颜色: 黑色、透明



技术参数

| 测试项目 | 测试方法 | 标准值 |
|------------------------|---------------------|-----------------------------|
| 拉伸强度 | ASTM D 2671 | >10.4MPa |
| 热老化后拉伸强度(158℃/168hrs) | ASTM D 2671 | 保留70% |
| 断裂伸长率 | ASTM D 2671 | >200% |
| 热老化后断裂伸长率(158℃/168hrs) | ASTM D 2671 | >100% |
| 纵向收缩率 | UL 224 | -10% ~ 0 |
| 热冲击 (250℃/ 4hrs.) | UL 224 | 无裂纹，不滴流 |
| 低温脆性 (-30℃/1hr.) | ASTM D 2671 | 无裂纹 |
| 耐电压 (交流电 2500V/60s) | ASTM D 2671 | 不击穿 |
| 体积电阻率 | IEC60093 | >1.0×10 ¹⁴ Ω .cm |
| 燃烧性 | SAE-AMS-DTL-23053/5 | 30 s内自熄 |
| 铜腐蚀 (158℃/168hrs.) | UL 224 | 通过 |
| 吸水率 | ASTM D 570 | <0.5% |

产品标准尺寸（毫米）

| 标称尺寸 (mm) | 供应尺寸(mm) | 回缩后尺寸(mm) | | | 标准长度 (米) |
|---------------|-------------|-------------|------------|--------------|-------------|
| | 内径 (最小值) | 内径 (最大值) | 壁厚 (标称) | 胶层厚度 (标称) | |
| BH-BK6/1.27 | 6 | 1.27 | 1.3 | 0.56 | 1.22 |
| BH-BK 8/1.65 | 8 | 1.65 | 1.52 | 0.76 | 1.22 |
| BH-BK 12/2.41 | 12 | 2.41 | 1.91 | 1.02 | 1.22 |
| BH-BK 18/4.45 | 18 | 4.45 | 2.41 | 1.37 | 1.22 |

按客户要求提供特殊规格的产品，也可切段供应。
按客户要求也可提供无卤带胶双壁管。