



# HLVT/HLVJ 低压热缩终端/热缩中间接头

适用于EPR/PVC绝缘1kV及以下电缆

## ■ 保质期及储存

HLVT/HLVJ 热缩终端/热缩中间接头保质期长，适合储存在-10°C至40 °C且相对湿度小于75%的环境中。

## ■ 性能特点

- 机械强度高
- 适用多种电缆线径
- 设计简洁
- 强抗紫外性及强耐候性
- 安装后可马上供电
- 根据CENELEC HD 623 S1标准在德国RWE通过型式试验



## ■ 主要性能指标

| 测试项目       | EN50393 | 结论 |
|------------|---------|----|
| 冲击电压试验     | 20kV±10 | 通过 |
| 工频电压(在空气中) | 4kV,1分钟 | 通过 |
| 绝缘电阻(在空气中) | ≥50MΩ   | 通过 |

## ■ 选型表

### 0.6/1(1.2)kV 热缩终端

| 型号                 | 电缆绝缘外径(mm)    | 电缆横截面积(mm <sup>2</sup> )                |
|--------------------|---------------|---|
| HLVT-1.2/4×1.5-10  | 2.95mm-5.6mm  | 1.5mm <sup>2</sup> --10mm <sup>2</sup>  |
| HLVT-1.2/4×16-50   | 6.4mm-10.0mm  | 16mm <sup>2</sup> --50mm <sup>2</sup>   |
| HLVT-1.2/4×70-150  | 11.5mm-16.9mm | 70mm <sup>2</sup> --150mm <sup>2</sup>  |
| HLVT-1.2/4×185-400 | 18.5mm-26.5mm | 185mm <sup>2</sup> --400mm <sup>2</sup> |

### 0.6/1(1.2)kV 热缩中间接头

| 型号                 | 电缆绝缘外径(mm)    | 电缆横截面积(mm <sup>2</sup> )                |
|--------------------|---------------|---|
| HLVJ-1.2/4×1.5-10  | 2.95mm-5.6mm  | 1.5mm <sup>2</sup> --10mm <sup>2</sup>  |
| HLVJ-1.2/4×16-50   | 6.4mm-10.0mm  | 16mm <sup>2</sup> --50mm <sup>2</sup>   |
| HLVJ-1.2/4×70-150  | 11.5mm-16.9mm | 70mm <sup>2</sup> --150mm <sup>2</sup>  |
| HLVJ-1.2/4×185-400 | 18.5mm-26.5mm | 185mm <sup>2</sup> --400mm <sup>2</sup> |

注：1. 电缆绝缘外径是电缆附件选型的先决条件之一。  
2. 以四芯为例，可供1-5芯。  
3. 单芯的终端和中间接头可适用于1000mm<sup>2</sup>电缆横截面积。

HKIT/HKOT  
热缩终端

HKSJ  
热缩中间接头

HAT/HATA  
中压热缩管

HAS/HMB/HMR  
模塑件

HLVT/HLVJ  
低压热缩  
终端&中间

HRSL  
热缩电缆  
修补片

HCSIT/HCSOT  
冷缩终端

HCSSJ  
冷缩中间接头

HPMC/HPMRC  
可分离式  
屏蔽型连接器

HCSTT  
冷缩三芯准备件

HCST  
冷缩绝缘管

HCMB  
冷缩三指套

HCRK-S  
树脂灌封  
直通接头

HCRK-B  
树脂灌封  
分支接头