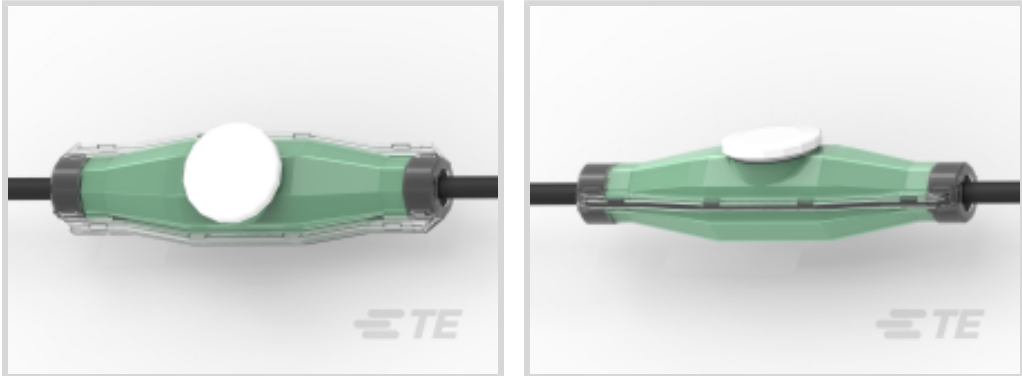




能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 接头和拼接件 > Underground Cable Joint System BV



安装技术: 树脂

产品供货情况: 中国, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿, 美洲

接头和拼接件产品类型: 直接头

电压等级: ≤ 1 kV

兼容的导体截面范围: 4 – 6 mm², 1.5 – 4 mm²

[所有 Underground Cable Joint System BV \(12\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

|            |          |
|------------|----------|
| 外壳密封       | 迷宫形      |
| 电缆密封方法     | 泡沫       |
| 填充式封装（直流）  | 双室袋      |
| 填充式        | GUROFLEX |
| 安装技术       | 树脂       |
| 接头和拼接件产品类型 | 直接头      |
| 闭合方法       | 卡扣       |

### 结构特性

|            |   |
|------------|---|
| 主导线数量（最大值） | 5 |
|------------|---|

### 电气特征

|      |        |
|------|--------|
| 电压等级 | ≤ 1 kV |
|------|--------|

### 主体特性

|        |     |
|--------|-----|
| 主要产品颜色 | 透明  |
| 绝缘材料   | 聚合物 |

### 机械附件

|      |    |
|------|----|
| 应力消除 | 不带 |
|------|----|



尺寸

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| 兼容电缆直径 - 主线（最小值） | 13 mm                  |
| 填充量              | .35 l                  |
| 兼容的导体截面范围        | 4 – 6 mm², 1.5 – 4 mm² |
| 兼容电缆截面 - 主线（最大值） | 6 mm²                  |
| 兼容电缆截面 - 主线（最小值） | 1.5 mm²                |
| 兼容电缆直径 - 主线（最大值） | 20 mm                  |

使用环境

|        |             |
|--------|-------------|
| 工组温度范围 | -20 – 55 °C |
| 流体阻力类型 | 水, 腐植酸      |

操作/应用

|              |   |
|--------------|---|
| 紫外线稳定型       | 否 |
| 获得船舶-海洋-造船认证 | 否 |

行业标准

|             |          |
|-------------|----------|
| 与已批准的标准产品兼容 | EN 50393 |
|-------------|----------|

产品供货情况

|        |                                      |
|--------|--------------------------------------|
| 产品供货情况 | 中国, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿, 美洲 |
|--------|--------------------------------------|

包装特性

|      |         |
|------|---------|
| 封装方法 | Cardbox |
| 封装数量 | 1       |

其他

|      |        |
|------|--------|
| 产品使用 | 室外和直埋式 |
|------|--------|

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

|                                                         |                                                                     |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU                                      | 符合                                                                  |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 符合                                                                  |
| 中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令 | 没有超出阈值的受限材料                                                         |
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006                             | 欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2016年6月（169） |



超过限值的SVHC：  
Not Yet Reviewed

|        |                                                   |
|--------|---------------------------------------------------|
| 卤素含量   | 低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC |
| 焊接工艺能力 | 不适合采用焊接工艺                                         |

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



该系列中的其他产品 | [GURO BV](#)



客户还购买了





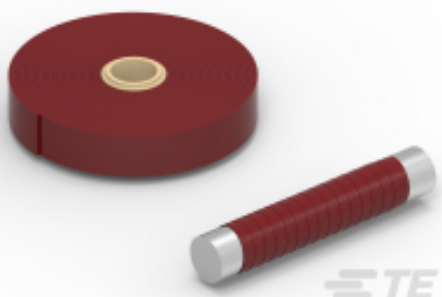
TE 产品编号A90301-000  
BCAC-G-5D/8-01(B12)



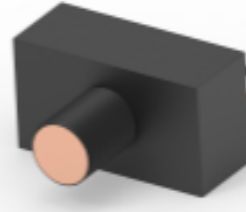
TE 产品编号C70612-000  
BISG-G-60/115-02(S10)



TE 产品编号CAT-ASBS  
修剪螺栓连接器高达 35 kV



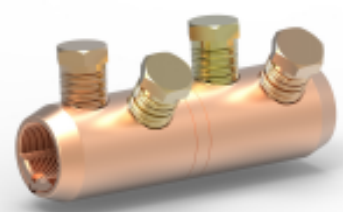
TE 产品编号CM6539-000  
HVBT-1-R-01(B8)



TE 产品编号499268-000  
ALR-AA-105



TE 产品编号CF6026-000  
CSJA-1522



TE 产品编号1974102-1  
CSBS-300-750



TE 产品编号493165-000  
HVES-1523D



TE 产品编号CL7586-000  
HVS-C-1523S

文档

BV-0-GD

英文版本

数据表/目录页

BV-UNDERGROUND-JOINT-SYSTEM-CABLE-ACCESSORIES

英文版本

Joint box

德语