



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



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: 分支接头

电压等级: ≤ 1 kV

兼容的导体截面范围: 10 – 25 mm², 6 – 25 mm²

[所有 Underground Cable Branch Joint System \(8\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

|            |                |
|------------|----------------|
| 外壳密封       | 迷宫形            |
| 接头连接器类型    | 楔形连接器          |
| 电缆密封方法     | 泡沫             |
| 公端几何形状     | Y              |
| 填充式封装（直流）  | 双室袋            |
| 填充式        | PU RAPID 4300B |
| 安装技术       | 树脂             |
| 接头和拼接件产品类型 | 分支接头           |
| 闭合方法       | 卡扣             |

### 结构特性

|             |   |
|-------------|---|
| 分支导线数量（最大值） | 4 |
| 主导线数量（最大值）  | 4 |

### 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 - 分支（最大值）                        | 30 mm                                |
| 兼容电缆截面 - 分支（最小值）                        | 6 mm²                                |
| 填充量                                     | .8 l                                 |
| 兼容电缆截面 - 分支（最大值）                        | 25 mm²                               |
| 兼容的导体截面范围                               | 10 – 25 mm², 6 – 25 mm²              |
| 兼容电缆截面 - 主线（最大值）                        | 25 mm²                               |
| 兼容电缆截面 - 主线（最小值）                        | 10 mm²                               |
| 兼容电缆直径 - 主线（最大值）                        | 30 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 <a href="#">TE 官网产品页面</a> 。> |                                      |
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU                      | 符合                                   |

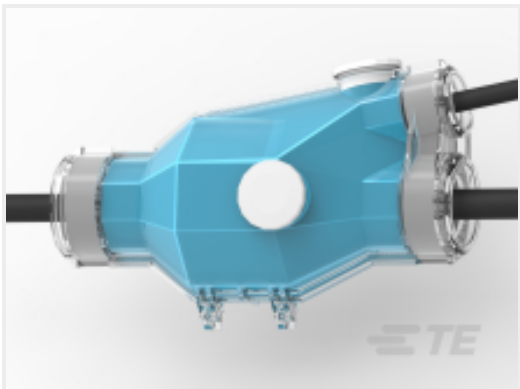


|                                                         |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 欧盟ELV指令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: 2024年6月（241）<br>不含REACH SVHC |
| 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                                                                           |

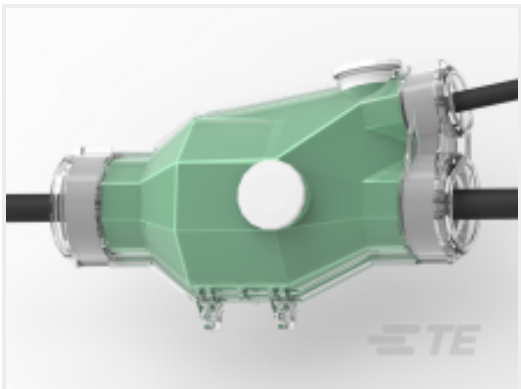
产品合规免责声明

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 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

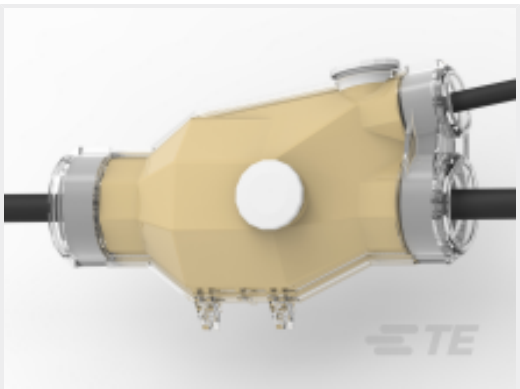
配套部件



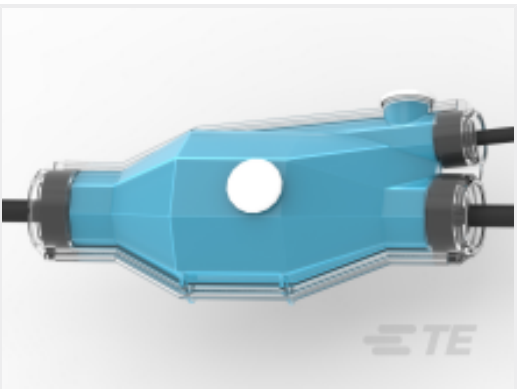
TE 产品编号 262760-000  
BAV-5-3D245



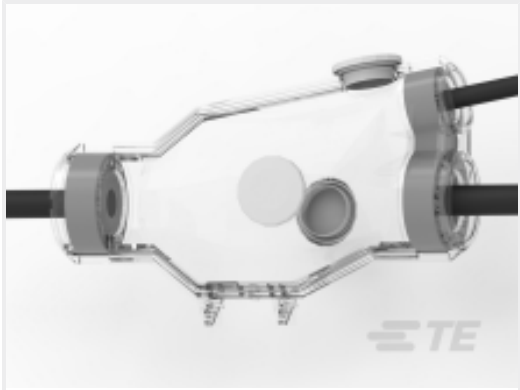
TE 产品编号 155964-000  
BAV-5-GD245



TE 产品编号 809590-000  
BAV-5-43BD245



TE 产品编号 289988-000  
BAV-C5-3D375



TE 产品编号 871536-000  
BAV-5-EM



TE 产品编号 CAT-BAV-2  
Underground Cable Branch Joint System

该系列中的其他产品 | [GURO BAV](#)



接头和拼接件(20)

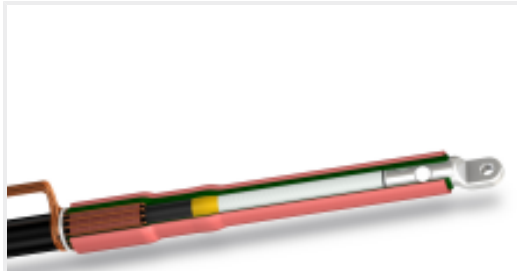
客户还购买了



TE 产品编号CX6939-000  
LJSM-5X004-016-DE01



TE 产品编号CY8277-000  
LJSM-B-4X035-150



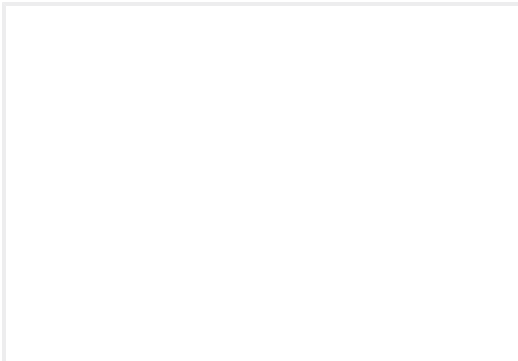
TE 产品编号CF6362-005  
IXSU-F5121-ML-1-13



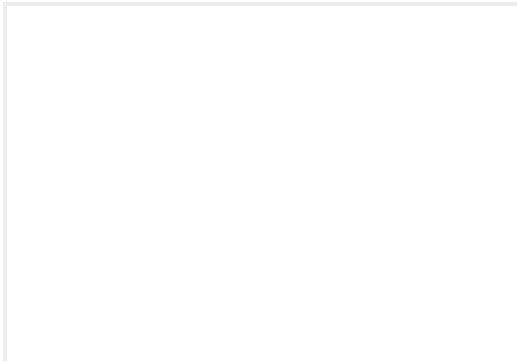
TE 产品编号CY8278-000  
LJSM-B-4X095-240



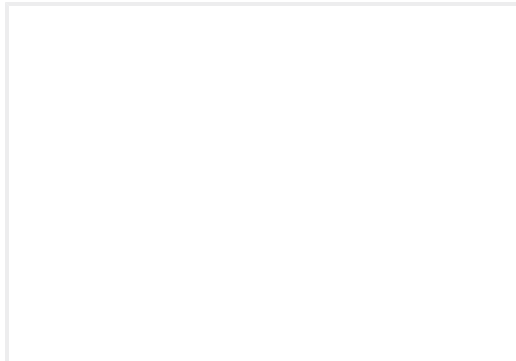
TE 产品编号E64625-000  
RAPID-3-C650



TE 产品编号CX8843-000  
MXSU-5131-DE10



TE 产品编号CA9292-000  
DCPT-12.0/6.0



TE 产品编号CM7628-000  
RSTI-5855-DE03



TE 产品编号BM2764-000  
MXSU-5132-DE10



TE 产品编号CM5007-000  
RSTI-5854-DE03

文档

BAV-2U-43BD-KK2/4

英文版本

数据表/目录页

Joint box

德语

BAV2-UNDERGROUND-JOINT-SYSTEM-CABLE-ACCESSORIES

英文版本

