



能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 接头和拼接件



安装技术: 树脂

产品供货情况: 全球

安装说明: 英语

接头和拼接件产品类型: 低压树脂分支接头

电压等级: ≤ 1 kV

产品特性

产品类型特性

外壳密封	迷宫形
电缆密封方法	泡沫塑料
接头连接器类型	环形连接器
公端几何形状	平行
电源元件选项	包含机械式接管
填充式封装（直流）	双室袋
填充式	RAPID 3010
保存期限	2 年
安装技术	树脂
接头和拼接件产品类型	低压树脂分支接头
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	PE（聚乙烯）, XLPE, 纸
------	------------------

机械附件

应力消除	不带
------	----

尺寸

兼容电缆直径 - 分支（最大值）	36 mm
------------------	-------

兼容电缆直径 - 分支（最小值）	18 mm
------------------	-------

兼容电缆直径 - 主线（最小值）	27 mm
------------------	-------

兼容电缆截面 - 分支（最小值）	10 mm²
------------------	--------

填充量	1.7 l
-----	-------

兼容电缆截面 - 分支（最大值）	70 mm²
------------------	--------

兼容的导体截面范围	35 – 150 mm²
-----------	--------------

兼容电缆截面 - 主线（最大值）	150 mm²
------------------	---------

兼容电缆截面 - 主线（最小值）	35 mm²
------------------	--------

兼容电缆直径 - 主线（最大值）	55 mm
------------------	-------

使用环境

流体阻力类型	水, 腐植酸
--------	--------

操作/应用

紫外线稳定型	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	全球
--------	----

包装特性

封装数量	1
------	---

其他

安装说明	英语
------	----

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
--------------------	----

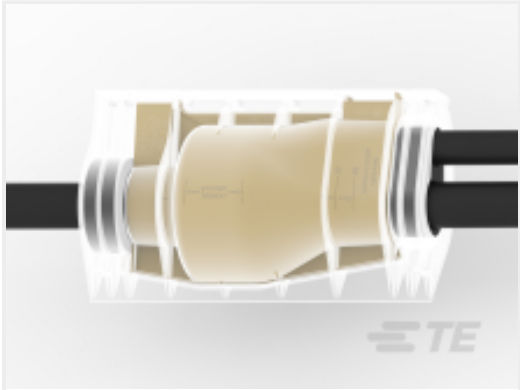
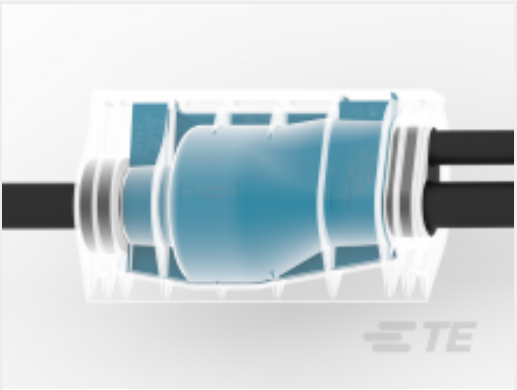
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
-------------------	----

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） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 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

 TE 产品编号 F75929-000 MM-5-GD160-6875	 TE 产品编号 F75945-000 MM-5-3D170	 TE 产品编号 094584-000 MM-5-43BC160-6875	 TE 产品编号 514754-000 MM-5-43BC160
 TE 产品编号 E17249-000 MM-5-43BD170	 TE 产品编号 248514-000 MM-5-3D160	 TE 产品编号 479046-001 MM-5-GD170	 TE 产品编号 EE8510-000 MM-5-3D170-SRC4

MM-5-3D-6875

LV Resin Branch Joint, ≤ 1 kV, 35 – 150 mm² Conductor, PE (Polyethylene) / Paper / XLPE, 4 Main Wires (Max), Snap Closure, RAPID 3010



TE 产品编号 473912-000
[MM-5-3C170](#)

TE 产品编号 445728-000
[MM-5-GD160](#)

TE 产品编号 A00275-000
[MM-5-GD170-4874](#)

TE 产品编号 EF6714-000
[MM-5-43BC170](#)

TE 产品编号 EE8512-000
[MM-5-43BD170-SRC4](#)

该系列中的其他产品 | [RAPID 3010](#)

[接头和拼接件\(5\)](#)

[灌封树脂\(22\)](#)

客户还购买了

TE 产品编号 F06688-000
[HEL-4874.1](#)

TE 产品编号 C32903-000
[HEL-6878](#)

TE 产品编号 540908-000
[GURO-CEC-38/48](#)

TE 产品编号 625720-000
[GURO-CEC-44/54](#)

TE 产品编号 351152-000
[HEL-6874](#)

TE 产品编号 BM3988-000
[EKM-2050-2D1-5S/U-2SA-E1](#)

TE 产品编号 248514-000
[MM-5-3D160](#)

TE 产品编号 479046-001
[MM-5-GD170](#)



文档

产品图纸

MM-5-3D170-6875

英文版本

数据表/目录页

RAPID-3010-CASTING-MATERIAL-CABLE-ACCESSORIES

英文版本