

F41873-000 ✓ 有效

GURO | RAPID 3010

TE 内部编号 F41873-000

≤ 1 kV / ≤ 15 kV / ≤ 24 kV, Casting Material, Can, RAPID 3010,

Potting Resin

[在 TE 官网查看>](#)



能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 灌封树脂



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

电压等级: ≤ 17.5 kV, ≤ 35 kV, ≤ 24 kV, ≤ 25 kV, ≤ 7.2 kV, ≤ 15 kV, ≤ 1 kV, ≤ 46 kV, ≤ 12 kV, ≤ 36 kV, ≤ 42 kV

灌封树脂产品类型: 铸造材料

灌封树脂包装方式: Can

机械阻力: 机械保护和绝缘, 高抗拉强度以实现机械保护

## 产品特性

### 产品类型特性

灌封树脂产品类型	铸造材料
材料系统	双组份聚氨酯

### 电气特征

电压等级	≤ 17.5 kV, ≤ 35 kV, ≤ 24 kV, ≤ 25 kV, ≤ 7.2 kV, ≤ 15 kV, ≤ 1 kV, ≤ 46 kV, ≤ 12 kV, ≤ 36 kV, ≤ 42 kV
------	---

### 主体特性

主要产品颜色	蓝色
--------	----

### 使用环境

可燃性性能	非阻燃
环境阻力	水解稳定, 防水

### 操作/应用

灌封树脂应用类型	低中压电缆附件, 适用于交联聚乙烯、聚乙烯、聚氯乙烯和纸填充的绝缘电缆, 灌胶
机械阻力	机械保护和绝缘, 高抗拉强度以实现机械保护

### 行业标准

UL 阻燃性等级	否
与已批准的标准产品兼容	EN 50393, HD 631.1 S2

## 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

产品体积	4.9 l
封装数量	1
灌封树脂包装方式	Can

## 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 - 每种均质材料的 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 D34921-000  
RAPID-3-C245



TE 产品编号 588122-000  
RAPID-3-C215



TE 产品编号 C25161-000  
RAPID-3-D080



TE 产品编号 C17721-000  
RAPID-3-D035



TE 产品编号 A97882-000  
RAPID-3-D170



TE 产品编号 E02179-000  
RAPID-3-D055



TE 产品编号 D30945-000  
RAPID-3-C370



TE 产品编号 F90728-000  
RAPID-3-D160



TE 产品编号 F51864-000  
RAPID-3-D140



TE 产品编号 E64625-000  
RAPID-3-C650



TE 产品编号 F24445-000  
RAPID-3-D245



TE 产品编号 F84594-000  
RAPID-3-D215



TE 产品编号 F56608-000  
RAPID-3-C160

### 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



## 文档

### 产品图纸

[RAPID-3-C490](#)

英文版本

---

### 数据表/目录页

[RAPID-3010-CASTING-MATERIAL-CABLE-ACCESSORIES](#)

英文版本