



TE 内部编号 EN1769-000
EVA, ≤ 42 kV, Railway Insulator, 170 kV BIL Rating, 1146 mm [51.18 in] Creepage, 888 mm [34.96 in] Height, Station Post Insulators
[在 TE 官网查看>](#)

能源和电力产品 > 避雷器、绝缘子与绝缘产品 > 电站柱式绝缘子



产品供货情况: 全球
外壳材料: EVA
电压等级: ≤ 42 kV
绝缘子产品类型: 铁路绝缘子
BIL 等级: 170 kV

产品特性

产品类型特性

绝缘子产品类型	铁路绝缘子
---------	-------

电气特征

脉冲电压 1.2/50μs（正极）	360 kV
电压等级	≤ 42 kV

主体特性

主要产品颜色	红色
产品重量	11.2 lb

机械附件

悬臂强度	5 kN
------	------

壳体特性

外壳材料	EVA
------	-----

尺寸

产品重量	5.1 kg
漏电距离	1146 mm[51.18 in]
产品高度	888 mm[34.96 in]
内伞径	122 mm[4.083 in]
外伞径	122 mm[4.083 in]

使用环境



工业频率耐压（湿式）	175 kV
------------	--------

操作/应用

电源元件应用类型	铁路
----------	----

行业标准

BIL 等级	170 kV
--------	--------

产品供货情况

产品供货情况	全球
--------	----

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	未进行合规性审核
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: 2019年1月（197） 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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 CJ1058-000

[RLP-31R-FG-M24NPG-M](#)



TE 产品编号 CJ1072-000

[RLP-31R-HG-M24NPG-M](#)



TE 产品编号 CR7139-000

[RLP-36G-FA-3/4-NPG-M01](#)

客户还购买了



TE 产品编号632893-005

[SXSU-6132](#)



TE 产品编号CAT-BCIC-RAPC

[电力线路鸟类保护装置](#)



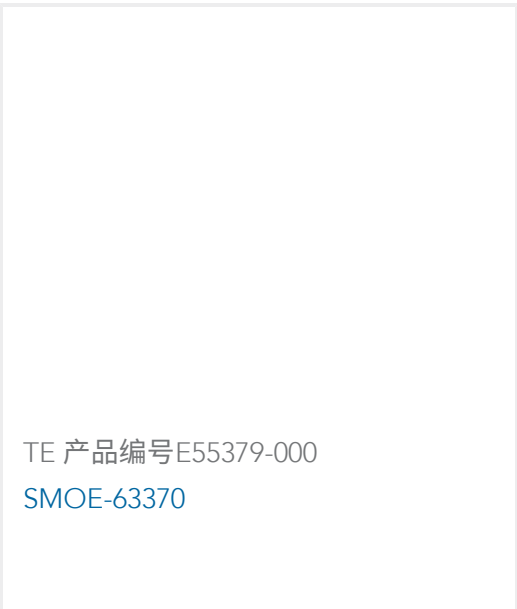
TE 产品编号305784-000

[EKM-1261-1D2-5X16-2PG-C2](#)



TE 产品编号3-641190-3

[03P MTA100 CONN ASSY RED LF](#)



TE 产品编号E55379-000

[SMOE-63370](#)

文档

产品图纸

[RRA-48R-TTG-140](#)

英文版本

数据表/目录页

[Raychem Polymeric Station Post Insulator RAP](#)

英文版本

[Raychem Line Post Insulators RLP \(F-Neck\)](#)

英文版本

[Raychem Line Post Insulators RLP \(Horizontal Clamp\)](#)

英文版本

[Raychem Line Post Insulators RLP \(Vertical Clamp\)](#)

英文版本

[COMPOSITE CANTILEVER INSULATORS](#)

英文版本