



能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 可分离连接器 > 可插拔连接 > Raychem 插接式终端



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

安装说明: 德语, 英语

安装技术: 楔块和接触环

电压等级: ≤ 36 kV, ≤ 42 kV

衬套类型: 尺寸 3

[所有 Raychem 插接式终端 \(169\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

|        |        |
|--------|--------|
| 安装技术   | 楔块和接触环 |
| 衬套类型   | 尺寸 3   |
| 电缆屏蔽种类 | 铜导线    |
| 筛选     | 筛选     |

### 结构特性

|    |   |
|----|---|
| 芯数 | 1 |
|----|---|

### 电气特征

|      |                  |
|------|------------------|
| 电压等级 | ≤ 36 kV, ≤ 42 kV |
|------|------------------|

### 主体特性

|        |      |
|--------|------|
| 兼容导体材料 | 铜, 铝 |
| 绝缘材料   | 聚合物  |

### 尺寸

|           |                                                              |
|-----------|--------------------------------------------------------------|
| 兼容导体直径范围  | 7.6 – 39.2 mm, 7.6 – 32.5 mm[.299 – 1.27 in][.299 – 1.54 in] |
| 兼容的绝缘直径范围 | 26 – 50 mm[1 – 1.96 in]                                      |
| 兼容的导体截面范围 | 70 – 630 mm²                                                 |



操作/应用

|              |     |
|--------------|-----|
| 可插拔连接产品类型    | 内锥型 |
| 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 | HD629.1-S2 |
|-------------|------------|

产品供货情况

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

其他

|      |        |
|------|--------|
| 安装说明 | 德语, 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                                      | Compliant with Exemptions                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | Out of Scope                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 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 | 有害物质含量超出标准 Restricted Substance(s) Above Threshold                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006                             | Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250)<br>Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250)<br>SVHC > Threshold:<br>Pb (3% in Component Part)<br><b>Article Safe Usage Statements:</b><br>Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash thoroughly after handling. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location. |
| 卤素含量                                                    | Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 焊接工艺能力                                                  | Not applicable for solder process capability                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

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 2298376-1

RPIS-3-VD

TE 产品编号 EF1681-000

IT-1000-035

TE 产品编号 2298376-2

RPIS-3

TE 产品编号 2197061-1

52KV-RPIC-3

该系列中的其他产品 | RAYCHEM RPIT

可插拔连接(169)

客户还购买了

TE 产品编号2133448-6

MOD-3H-3G-2-CH

文档

产品图纸

RPIT-631K-SV34W195TNA

英文版本

数据表/目录页

RAYCHEM PLUG-IN TERMINATIONS RPIT

英文版本

RAYCHEM PLUG-IN TERMINATIONS (RPIT) INNER CONE SYSTEMS FOR SWITCHGEARS AND TRANSFORMERS UP TO 52 KV

英文版本