



线缆 &gt; 连接线



连接线电缆类型: FlexLite HT

连接线额定电压: 600 V

连接线绝缘材料: 辐照交联改性 ETFE, 辐照交联改性 ETFE

连接线导体材料: 镀锡铜, 镀锡铜

连接线导线颜色: 黄色

## 产品特性

### 产品类型特性

产品类型	导线
产品分类	导线 - 商业
电缆种类	初级, 绞线
连接线电缆类型	FlexLite HT

### 结构特性

导体数量	1
股数	19

### 电气特征

电阻最大值	3.05 Ω/1000 英尺 (68°F 时)
连接线额定电压	600 V

### 主体特性

重量	18.6 kg/km
连接线绝缘材料	辐照交联改性 ETFE, 辐照交联改性 ETFE
连接线导体材料	镀锡铜, 镀锡铜
连接线导线颜色	黄色

### 尺寸

线径	2.25 mm [.089 in]
----	-------------------



总体外径	2.25 mm[.089 in]
总体外径范围	2.03 – 2.14 mm[.08 – .084 in]
导体直径	1.68 mm[.066 in]
电缆绝缘厚度	.15 mm[.006 in]
股尺寸	27 AWG
Wire Size	2.08 mm <sup>2</sup>

### 使用环境

工组温度范围	-65 – 200 °C
--------	--------------

### 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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	超出范围 - 不受卤素要求的限制
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 650076-000  
D-436-38

### 客户还购买了



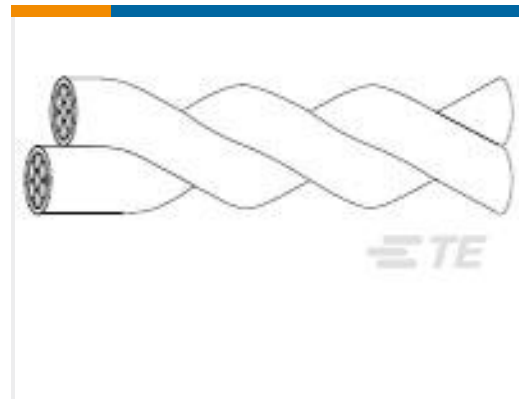
TE 产品编号 YDTS24Z25-19PNV001  
RECP ASSY



TE 产品编号 280382-1  
15P MODU II SHRD HDR, RT ANG, TIN



TE 产品编号 6-1879127-7  
RN 0402 422R 0.1% 10PPM CUT LENGTH



TE 产品编号 383760-002  
44A0121-24-0/2



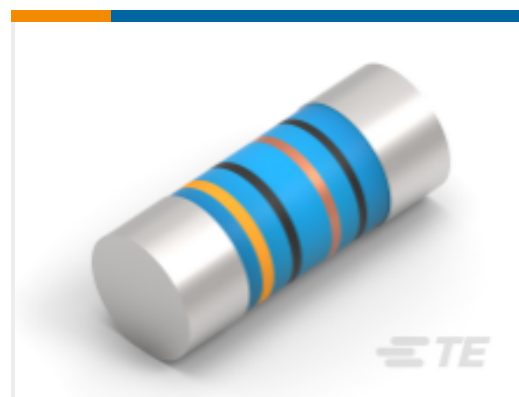
TE 产品编号 2823013001  
44A0211-8-9



TE 产品编号 A254363001  
55D1124-26-2/6-9



TE 产品编号 CQ80093001  
44A0211-8-45



TE 产品编号 2-2176314-0  
MELF SMA\_A 3K9 0.1% 15PPM 0102 0.3W



TE 产品编号 404545-000  
TMS-SCE-1K-3/4-2.0-6

### 文档

#### 产品图纸

[FLHTC0311-14-4](#)

英文版本

#### 数据表/目录页

[1654025\\_Sec9\\_FlexLite](#)

英文版本

[Wire and Cable Overview](#)

英文版本



---

产品规格

产品规格

英文版本