



RAYCHEM

TE 内部编号 577931-000

Twisted Pair Cable, Spec 55, Operating Voltage 600 VAC, Tin-Coated Copper, 24 AWG Wire Size, Operating Temperature Range -65 – 150 °C

[在 TE 官网查看>](#)[线缆 > 绞合线对电缆 > 通用 3 芯 TP 电缆, TC, 24 AWG](#)

电缆类型: 规格 55

工作电压: 600 VAC

线缆绝缘材料: 辐照交联改性 ETFE 聚合物

导体材料: 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜

线径: 24 AWG

[所有 通用 3 芯 TP 电缆, TC, 24 AWG \(16\)](#)

## 产品特性

### 电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

### 主体特性

线缆绝缘材料	辐照交联改性 ETFE 聚合物
导体材料	镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜

### 尺寸

线径	24 AWG
----	--------

### 使用环境

电缆类型	规格 55
工组温度范围	-65 – 150 °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SVHC候选清单: 2024年1月 (240)  
 SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)  
 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 650074-000  
D-436-36

## 客户还购买了



TE 产品编号218038-002  
55A0811-4-9



TE 产品编号935869-000  
55A1131-20-0/2/9-9



TE 产品编号316082-000  
55A1121-20-6/9-9



TE 产品编号316083-000  
55A1131-16-3/6/9-9



TE 产品编号837345-000  
55A1811-2-9-9



TE 产品编号169757-000  
D-150-0236



TE 产品编号EG3249-000  
LWB-103-20.0 (50)



TE 产品编号EG3247-000  
LWB-103-10.0(50)



## 文档

### 产品图纸

[55A1131-24-9/93/96-9](#)

英文版本

### 数据表/目录页

[1654025\\_Sec9\\_SPEC55](#)

英文版本