



线缆 > 绞合线对电缆 > 2 Core Twisted Pair Cable: Tin Coated Copper Cable, 16 AWG



工组温度范围: -65 – 150 °C [ -85 – 302 °F ]

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

[所有 2 Core Twisted Pair Cable: Tin Coated Copper Cable, 16 AWG \(17\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

|      |    |
|------|----|
| 电缆种类 | 初级 |
|------|----|

### 结构特性

|    |    |
|----|----|
| 股数 | 19 |
|----|----|

### 电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 600 VAC |
|------|---------|

### 主体特性

|          |                 |
|----------|-----------------|
| 电线颜色（条纹） | 蓝色              |
| 电线颜色（基准） | 白色              |
| 线缆绝缘材料   | 辐照交联改性 ETFE 聚合物 |
| 导体材料     | 镀锡铜             |

### 尺寸

|      |                 |
|------|-----------------|
| 股尺寸  | 29 AWG          |
| 电缆外径 | .07 mm[.142 in] |
|      | .053 in         |
| 线径   | 16 AWG          |

### 使用环境



|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -65 – 150 °C[-85 – 302 °F] |
| 电缆类型   | 规格 55                      |

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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241）<br>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>

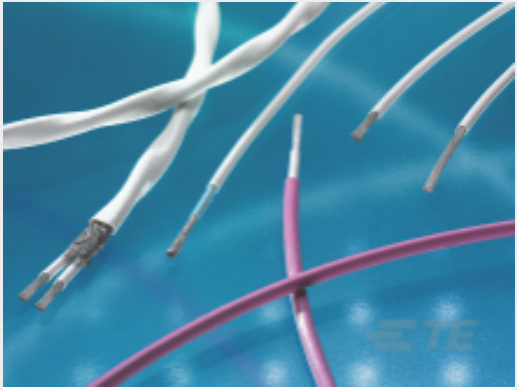
配套部件



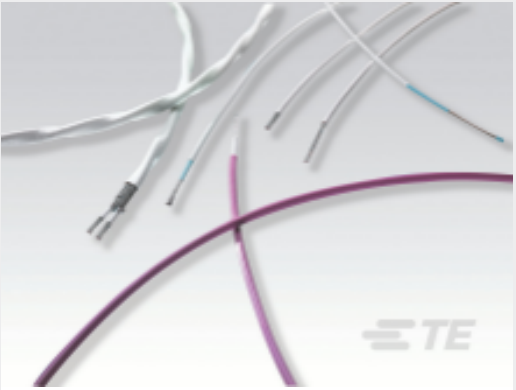
TE 产品编号 650076-000

D-436-38

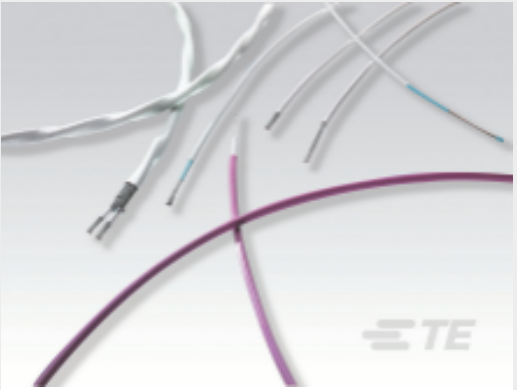
客户还购买了



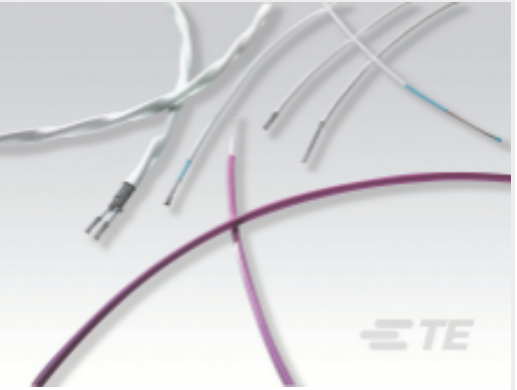
TE 产品编号CAT-55PC-TC-2T16  
2 Core Twisted Pair Cable: Tin Coated Copper Cable, 16 AWG



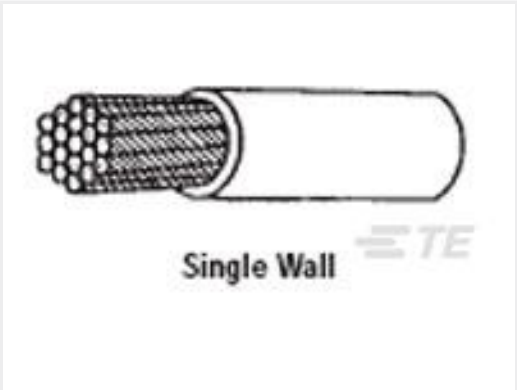
TE 产品编号057765-000  
55PC0121-12-9/96



TE 产品编号238713-000  
55PC0131-20-2/6/9



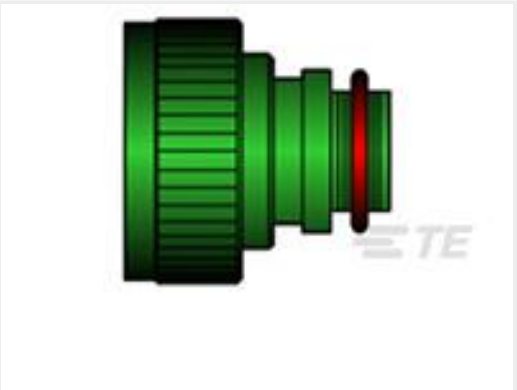
TE 产品编号F91738-000  
55PC0213-8-9



TE 产品编号336743-000  
82A0111-10-0



TE 产品编号690487-000  
55PC0211-22-95



TE 产品编号520935-000  
TXR40AB00-1604AI



TE 产品编号434595-000  
55PC1121-20-9/96-9



TE 产品编号DTS26W11-99SN  
PLUG ASSY

文档

产品图纸  
55PC0221-16-9/96  
英文版本

数据表/目录页  
1654025\_Sec9\_SPEC55  
英文版本  
Raychem Wire and Cable Quick Reference Guide  
英文版本

产品规格  
产品规格  
英文版本