



线缆 > 连接线 > General Purpose Hookup Wire: Tin Coated Copper Wire, 16 AWG



电缆类型: 规格 55

工作电压: 600 V

线缆绝缘材料: 辐照交联改性 ETFE 聚合物

导体材料: 镀锡铜

线径: 16 AWG

[所有 General Purpose Hookup Wire: Tin Coated Copper Wire, 16 AWG \(30\)](#)

## 产品特性

### 电气特征

|      |       |
|------|-------|
| 工作电压 | 600 V |
|------|-------|

### 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             |
| 电线颜色（基准） | 白色              |
| 电线颜色（条纹） | 黑色              |

### 尺寸

|    |        |
|----|--------|
| 线径 | 16 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: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）<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

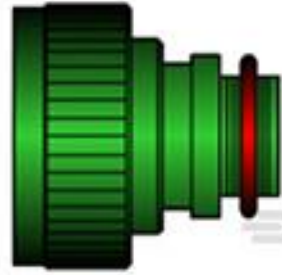
TE 产品编号383760-002  
[44A0121-24-0/2](#)

TE 产品编号E799283001  
[55A4121-26-2/6-9](#)

TE 产品编号6-1879127-7  
[RN 0402 422R 0.1% 10PPM CUT LENGTH](#)

TE 产品编号2611473001  
[44A0111-12-54](#)





TE 产品编号CV0170-000  
TXR40AZ00-2012AI



TE 产品编号YDTS24Z25-19PNV001  
RECP ASSY



TE 产品编号2823013001  
44A0211-8-9



TE 产品编号F733323001  
55D0111-22-9



TE 产品编号F770193001  
55D0111-18-9



TE 产品编号A254363001  
55D1124-26-2/6-9

文档

55A0111-16-90

英文版本

数据表/目录页

Raychem Wire and Cable Quick Reference Guide

英文版本