



线缆 > 连接线 > General Purpose Hookup Wire: Silver Coated Copper Wire, 12 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: 镀银铜

线径: 12 AWG

[所有 General Purpose Hookup Wire: Silver Coated Copper Wire, 12 AWG \(11\)](#)

产品特性

产品类型特性

电缆种类	初级
------	----

结构特性

股数	37
导体数量	1

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	镀银铜
电线颜色（基准）	白色

尺寸

股尺寸	28 AWG
电缆外径	2.62 mm[.103 in]
导体直径范围	2.15 – 2.21 mm[.085 – .087 in]
电缆绝缘厚度	.13 mm[.005 in]
线径	12 AWG

使用环境



电缆类型	规格 55
工组温度范围	-65 – 200 °C

其他

产品来源	US
------	----

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） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 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>

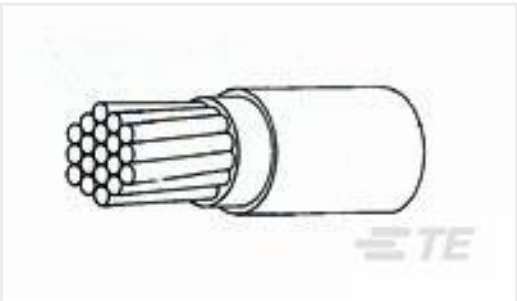
配套部件



TE 产品编号 C60253-000
[D-200-84](#)

客户还购买了

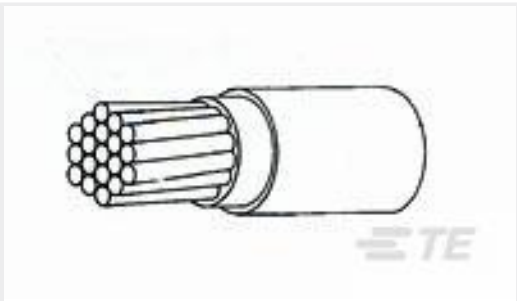




TE 产品编号2820193040
44A0111-18-9



TE 产品编号2160123004
55A0111-22-0



TE 产品编号2838783001
44A0111-10-9



TE 产品编号EK4881-000
BTH1-11-06-1-B-SB



TE 产品编号216787-000
SO96-3-55-22-90



TE 产品编号236834-000
SO96-2-55-22-90



TE 产品编号675714-000
SO96-3-00



TE 产品编号1-1617122-1
JMACD-26XLS2 = M39016/15-129L



TE 产品编号YDIV44E13-98SBC009
RECP ASSY



TE 产品编号YDIV44E13-98SCC009
RECP ASSY

文档

产品图纸

55A0112-12-9

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