

44A0811-16-8-MX

✓ 有效

RAYCHEM

TE 内部编号 265153-000

600 V, Tin-Coated Copper, 16 AWG, -65 – 150 °C [-85 – 302 °F],

Hook Up Wire

[在 TE 官网查看>](#)



线缆 > 连接线



电缆类型: 规格 44

工作电压: 600 V

线缆绝缘材料: 辐照交联改性 PVDF

导体材料: 镀锡铜

线径: 16 AWG

产品特性

产品类型特性

电缆种类	初级
------	----

结构特性

股数	19
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 PVDF
导体材料	镀锡铜
电线颜色（基准）	灰色

尺寸

股尺寸	29 AWG
电缆外径	2.26 mm[.089 in]
导体直径范围	1.42 mm[.056 in]
线径	16 AWG

使用环境

电缆类型	规格 44
------	-------



工组温度范围

-65 – 150 °C[-85 – 302 °F]

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Out of Scope - excluded from Halogen requirements
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

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>

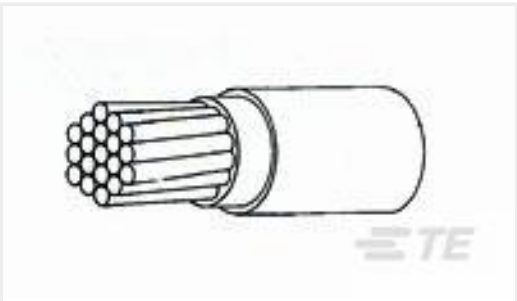
配套部件



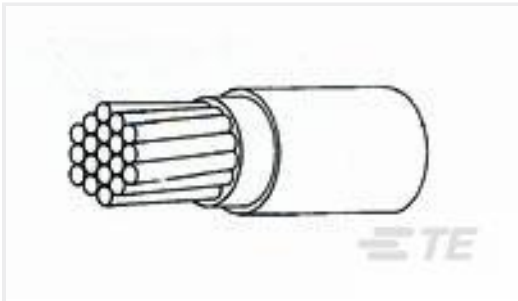
TE 产品编号 650076-000

[D-436-38](#)

客户还购买了



TE 产品编号265091-000
[44A0811-16-6](#)



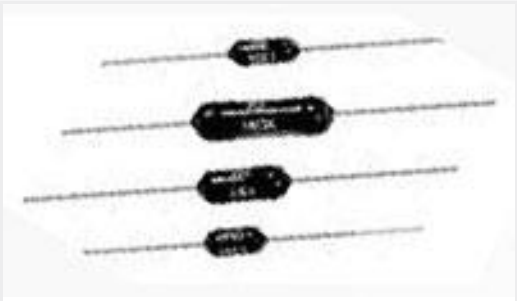
TE 产品编号265060-000
[44A0811-20-2](#)



TE 产品编号8-33220-2
[TERMINAL,SOLIS R 12-10 3/8](#)



TE 产品编号8-33459-2
[TERM,SOLIS R 12-10 5/16](#)



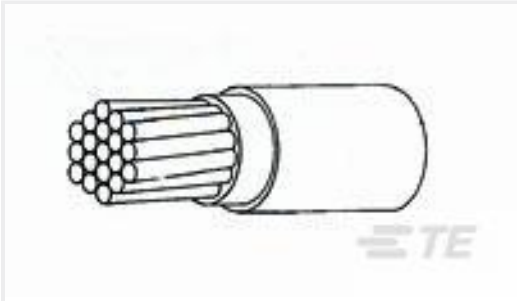
TE 产品编号6-1879664-8
[H8 5K76 0.1% 15PPM](#)



TE 产品编号5747302-1
[50 RCPT SP/MS CNUT](#)



TE 产品编号8-52947-1
[PG SP SPD 22-16COMM 22-18MIL 4](#)



TE 产品编号265103-000
[44A0811-20-8](#)



TE 产品编号DTS26F23-53PA
[PLUG ASSY](#)



TE 产品编号YDTS20F23-53SA0000
[SQUARE FLANGE RECEPTACLE](#)

文档

产品图纸

[44A0811-16-8](#)

英文版本

数据表/目录页

[Raychem Wire and Cable Quick Reference Guide](#)

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本