



线缆 > 连接线



电缆类型: 规格 100G

工作电压: 750 V, 1300 V

线缆绝缘材料: 无卤素聚合物

导体材料: 镀锡铜

线径: 15 AWG

产品特性

结构特性

股数	37
导体数量	1

电气特征

工作电压	750 V, 1300 V
------	---------------

主体特性

线缆绝缘材料	无卤素聚合物
导体材料	镀锡铜
电线颜色（基准）	褐色

尺寸

股尺寸	31 AWG
电缆外径	2.08 mm[.082 in]
电缆绝缘厚度	.2 mm
导体直径范围	1.52 mm[.06 in]
线径	1.5 mm²

使用环境

电缆类型	规格 100G
工组温度范围	-55 – 125 °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） 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

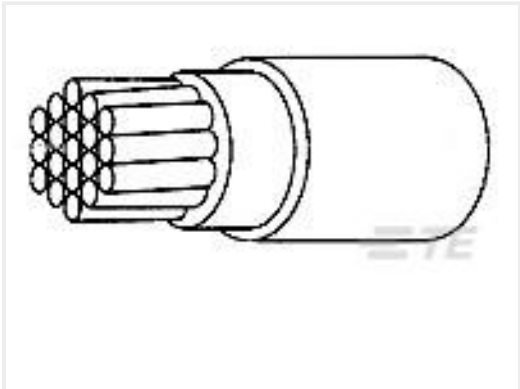
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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

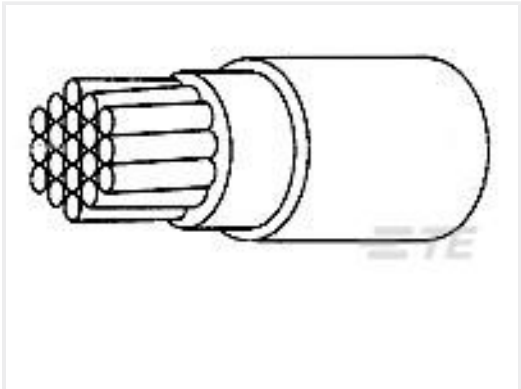


TE 产品编号 650076-000
[D-436-38](#)

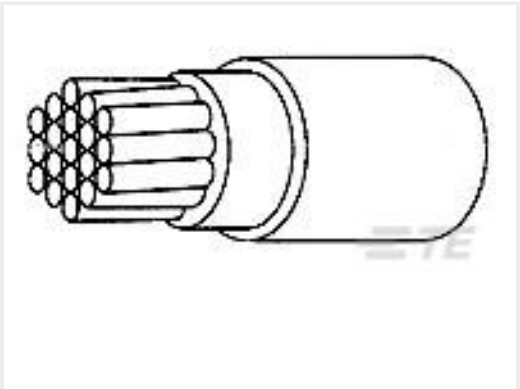
客户还购买了



TE 产品编号5762733001
[100G0111-1.00-6](#)



TE 产品编号6459633001
[100G0111-0.50-9](#)

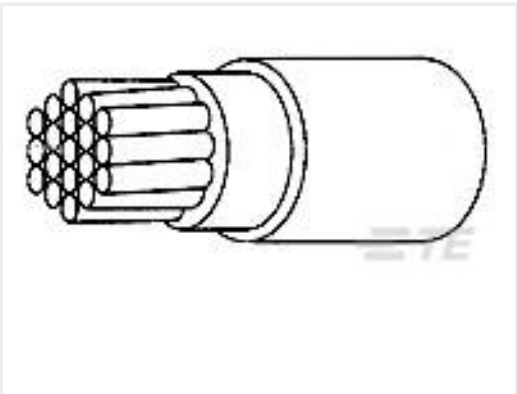


TE 产品编号4588793001
[100G0111-1.00-0](#)

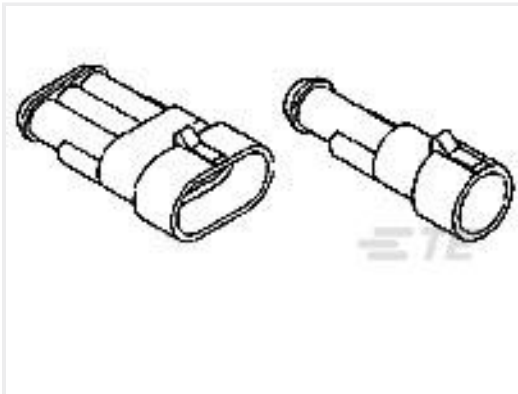


TE 产品编号T4111002051-000
[M12,MALE,STRAIGHT,A CODE,5P,PG9,GOLD](#)

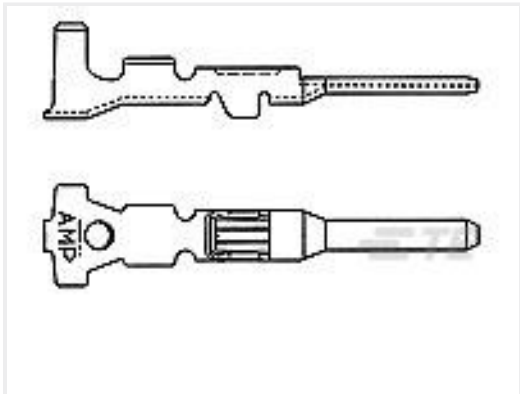




TE 产品编号9216033001
[100G0111-1.00-9](#)



TE 产品编号282103-1
[AMP SUPERSEAL 1.5 SERIES 1P CA](#)



TE 产品编号282465-1
[MINI MIC TAB CONTACT >1,5-](#)



TE 产品编号1532183-4
[M83513/03-E04N, MCKS-N1-B-31P6G9-36.0](#)



TE 产品编号1838274-3
[M12 Fld Ser CONN. Female Skt S](#)



TE 产品编号5-1879071-9
[THS50 10K 5%](#)

文档

产品图纸

[100G0111-1.50-1](#)

英文版本

数据表/目录页

[1654025_Sec9_Zerohal100G](#)

英文版本

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

英文版本