



线缆 > 初级线 > RL0111 单线



初级线绝缘材料: 无卤素聚合物

初级线额定电压: 600 VAC

初级线导体材料: 镀锡铜, 镀锡铜

标称外径: 1.3 mm [.051 in]

Wire Size: .5 mm²

[所有 RL0111 单线 \(15\)](#)

产品特性

电气特征

初级线额定电压	600 VAC
---------	---------

主体特性

初级线绝缘材料	无卤素聚合物
初级线导体材料	镀锡铜, 镀锡铜
电线颜色（基准）	黑色

尺寸

标称外径	1.3 mm[.051 in]
Wire Size	.5 mm²

使用环境

工组温度范围	-40 – 120 °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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 CAT-R2137-Z612H
EN50306-2 单线

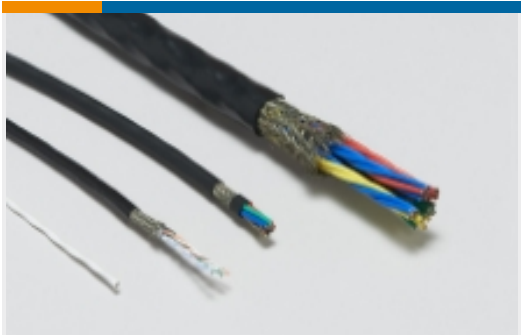


TE 产品编号 CAT-R2137-Z612I
RL0111 单线

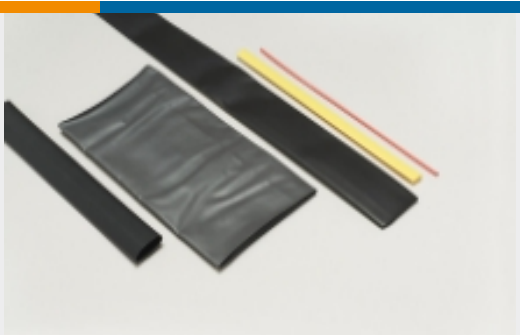
该系列中的其他产品 | Raychem ZH-100



初级线(20)



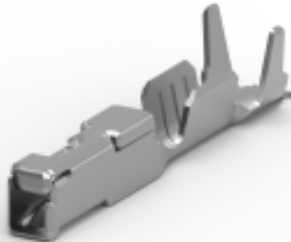
多芯电缆(60)



热缩管(9)

客户还购买了



 TE 产品编号2-1418647-5 信号接头	 TE 产品编号9-1452415-7 MCON，连接器壳体	 TE 产品编号CV11506001 RNF-100 单壁件 HS 热缩管	 TE 产品编号1612258-1 TH/.025 连接器系统，壳体
 TE 产品编号1563200-2 COVER,90,53 WAY PCM CONN	 TE 产品编号170033-1 110 FASTON,REC.,16-20 AWG,BR	 TE 产品编号170122-2 250 FASTON,REC.,22-18 AWG,TPPB	 TE 产品编号2035170-5 CONTACT,FEMALE, 0.64, 20-22,CU
 TE 产品编号776682-2 Plug Kit, RG-59, Fakra, 180 Deg, Unassem	 TE 产品编号2525596025 RBK-ILS-125-NR1-0-80MM		

文档

产品图纸
RL0111-0.50-0
英文版本

数据表/目录页
WTDS019 RL0111 WIRE PRODUCTS
英文版本
WTDS-024 Current Capacity of TE Connectivity Rail Signal Wire Products
英文版本