

55/9952-30-5(LAT3)

✓ 有效

RAYCHEM

TE 内部编号 1244353001

600 V, Silver-Plated High Strength Copper Alloy, 30 AWG, .05 mm²

Wire, -65 – 200 °C [-85 – 392 °F], Hook Up Wire

[在 TE 官网查看>](#)



线缆 > 连接线

电缆类型: 规格 55/

工作电压: 600 V

线缆绝缘材料: 辐照交联改性含氟聚合物

导体材料: 镀银高强度铜合金

线径: 30 AWG

产品特性

产品类型特性

电缆种类	专用结构
------	------

结构特性

股数	19
导体数量	1

电气特征

电阻额定值条件（最大值）	385.1 Ω/1000 m，20°C
工作电压	600 V

主体特性

线缆绝缘材料	辐照交联改性含氟聚合物
导体材料	镀银高强度铜合金
电线颜色（基准）	绿色

尺寸

重量（标称）	.93 kg/km
电缆外径	.63 mm[.025 in]
导体直径范围	.28 – .3 mm[.011 – .012 in]
线径	.05 mm ²

使用环境

电缆类型	规格 55/
工组温度范围	-65 – 200 °C[-85 – 392 °F]

其他

产品来源	英国
------	----



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: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
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>

客户还购买了



TE 产品编号8385673001
55/9952-30-2(LAT3)



TE 产品编号0788573001
55/9952-30-6(LAT3)



TE 产品编号7923113003
55/9952-30-9(LAT3)