



线缆 > 连接线 > ESA Approved Space Wire: Silver Coated Wire, 24 AWG



电缆类型: 规格 55/

工作电压: 600 V

线缆绝缘材料: 辐照交联改性含氟聚合物

导体材料: 镀银高强度铜合金

线径: 24 AWG

[所有 ESA Approved Space Wire: Silver Coated Wire, 24 AWG \(13\)](#)

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）	106.2 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）	黄色

尺寸

重量（标称）	2.78 kg/km
电缆外径	.95 mm[.037 in]
导体直径范围	.57 – .59 mm[.022 – .023 in]
线径	.2 mm ²



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	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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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



客户还购买了





TE 产品编号4291653001
[55/9957-24-2/2-9\(LAT3\)](#)

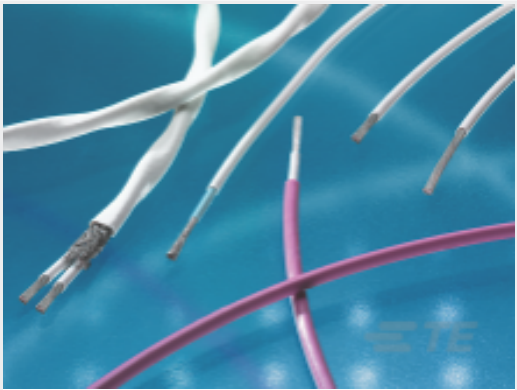


TE 产品编号6390033001
[55/9957-22-0/2-9\(LAT3\)](#)

TE 产品编号ZPF000000000163836
[DBAS 70-19-0 PN 090-1A SCC](#)



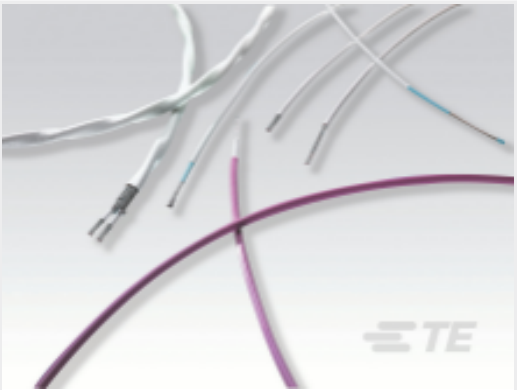
TE 产品编号8367193002
[55/9957-26-6/6-9\(LAT3\)](#)



TE 产品编号CAT-55LAT-S2T16-20
ESA Space Cable: Silver Coated 2
Core Cable, 16-20 AWG

TE 产品编号ZPF000000000207425
[724-1363-12 A1008](#)

TE 产品编号ZPF000000000207421
[DMC-M 04-12 AN-A1008](#)



TE 产品编号CD56623001
[55CD0292-18-8/8-3CK0498](#)

文档

[数据表/目录页](#)
[1654025_Sec9_SPEC55](#)

[英文版本](#)
[ESA_Approved_Space_Wires](#)
[英文版本](#)