

SRFR-7.8/4.6-8-SP

✓ 有效

RAYCHEM

TE 内部编号 5039944006

Heat Shrink Tubing, Gray, 1.75:1, Single Wall, Shrinks To 4.6 mm [.18 in], Silicone Rubber, 7.8 mm [.307 in] Expanded Inside, Highly Flame-Resistant

[在 TE 官网查看>](#)



热缩管



主要产品颜色: 灰色

墙面类型: 单壁

原始内径（最小值）: 7.8 mm [.307 in]

收缩后内径（最大值): 4.6 mm [.18 in]

收缩率: 1.75:1

产品特性

产品类型特性

墙面类型	单壁
热缩管产品类型	热缩管

电气特征

工作电压（最大值）	.6 kV
-----------	-------

主体特性

主要产品颜色	灰色
收缩率	1.75:1
主要产品材料	硅橡胶
灵活性	非常具有柔性

尺寸

恢复的壁厚（标称）	1 mm[.02 in]
原始内径（最小值）	7.8 mm[.307 in]
收缩后内径（最大值)	4.6 mm[.18 in]

使用环境

收缩温度（最小值）	135 °C
热缩管易燃性类型	高阻燃性
工组温度范围	-75 – 200 °C[-103 – 392 °F]
收缩温度	175 °C



操作/应用

机械阻力	热冲击, 蒸汽灭菌, 辐射灭菌, 高温和低温
------	------------------------

产品供货情况

适用区域	全球
------	----

包装特性

封装方法	零件
------	----

其他

符合低释气要求	否
产品来源	US, 英国

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

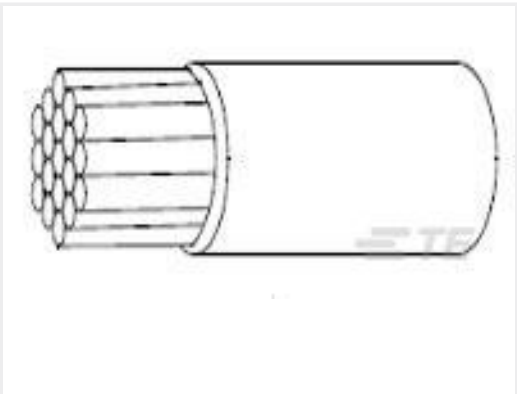
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

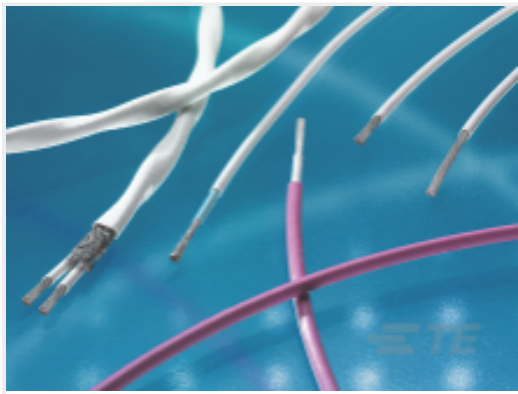
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC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

客户还购买了





TE 产品编号4988693001
[55K9081-22-5L](#)



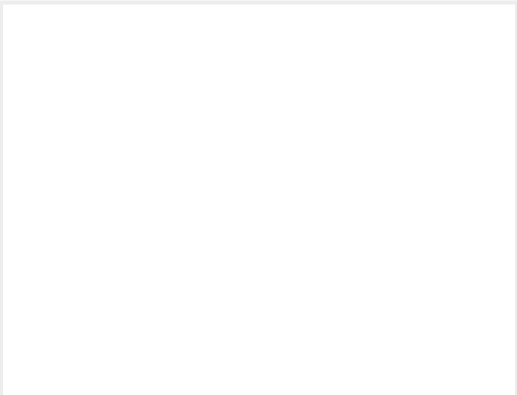
TE 产品编号CAT-55K-TP
[Aerospace Cable: Nickel Coated Copper, Twisted Pair Cable](#)



TE 产品编号CAT-R21-T79
[单壁 SRFR：热缩管，1.5:1 收缩比](#)



TE 产品编号944249-000
[55A1833-22-MST3-9CS2275](#)



TE 产品编号ZPF00000000014050
[DBAS 79-3-0 SN-A6161](#)



TE 产品编号1437651-6
[511612100=511612100](#)



TE 产品编号CD39553001
[55K9083-18-2/6/4CK0479](#)



TE 产品编号CD39543001
[55K9512-20-2/6-6LCK0479](#)

文档

产品图纸

[SRFR-7.8/4.6-8-SP](#)

英文版本

数据表/目录页

[1654025_Sec3_SRFR](#)

英文版本

[raychem-tubing-product-selection-guide](#)

英文版本

产品规格

[Thermofit SRFR Tubing Silicone Rubber, Flame-Resistant, Heat-Shrinkable](#)

英文版本

[SRFR SLEEVING](#)

英文版本