

55PC0716-18-2CS2502

✓ 有效

RAYCHEM

TE 内部编号 054003-000

1000 V, Nickel-Coated High Strength Copper Alloy, 18 AWG, -65 – 200 °C, Hook Up Wire

[在 TE 官网查看>](#)



线缆 > 连接线 > Hookup Wire: Nickel Coated Copper Wire, 18 AWG



电缆类型: 规格 55

工作电压: 1000 V

线缆绝缘材料: 辐照交联改性 ETFE 聚合物

导体材料: 镀镍高强度铜合金

线径: 18 AWG

[所有 Hookup Wire: Nickel Coated Copper Wire, 18 AWG \(4\)](#)

产品特性

结构特性

股数	19
导体数量	1

电气特征

工作电压	1000 V
------	--------

主体特性

线缆绝缘材料	辐照交联改性 ETFE 聚合物
导体材料	镀镍高强度铜合金
电线颜色（基准）	红色

尺寸

	.08 in
股尺寸	30 AWG
导体直径范围	1.15 mm[.046 in]
线径	18 AWG

使用环境

电缆类型	规格 55
工组温度范围	-65 – 200 °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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
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	受限材料超出阈值
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） 超过限值的SVHC： Cd (.6% in 74004044) 物品安全使用说明： 使用所需的个人防护装备。使用本产品时不要进食、 饮水或吸烟。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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



客户还购买了



TE 产品编号998465-000
[55PC0716-18-9CS2502](#)



TE 产品编号CAT-C339-T2201
[线绕电阻器：矿物，2.5 Kw](#)



TE 产品编号1-1630012-0
[HSC150 3K3 5%](#)



TE 产品编号5056842009
[RNF-100-1-1/4-BK-STK](#)

文档

产品图纸

[55PC0716-18-2CS2502](#)

英文版本

数据表/目录页

[1654025_Sec9_SPEC55](#)

英文版本

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

英文版本

产品规格

[产品规格](#)

英文版本