



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）	白色

尺寸

	.08 in
股尺寸	30 AWG
导体直径范围	.95 – .98 mm[.037 – .039 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	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核
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） 超过限值的SVHC： Cd (.6% in Conductor) 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

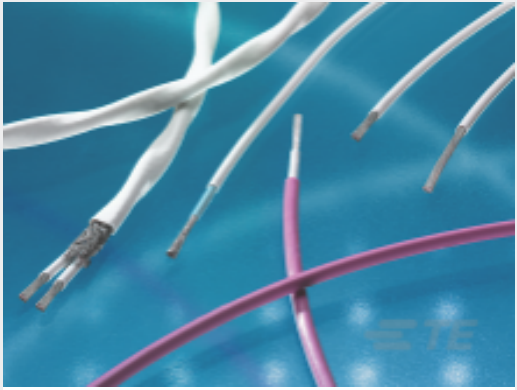
产品合规免责声明

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



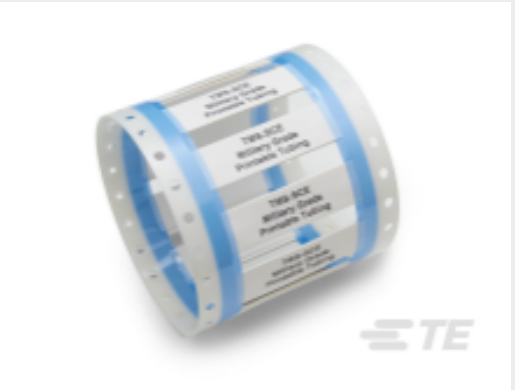
TE 产品编号CAT-55PC-TC-2T20
2 Core Twisted Pair Cable: Tin Coated Copper Cable, 20 AWG



TE 产品编号814711-000
202A121-3/42-0



TE 产品编号ZPF000000000014049
DBAS 79-3-0 SN-A5884



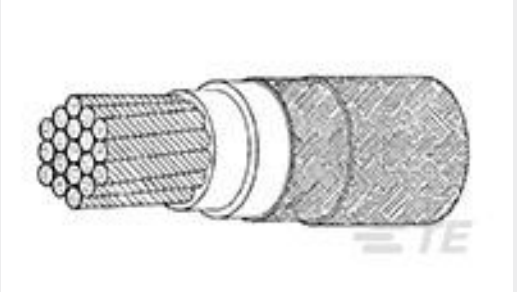
TE 产品编号CAT-T3437-T548
TMS-SCE Military Grade Sleeves



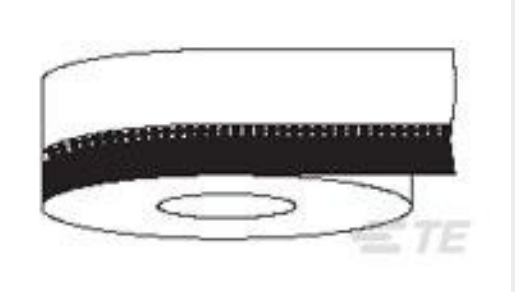
TE 产品编号322338
DIAMOND GRIP 16-14 HT R 10



TE 产品编号8690813001
55K9512-24-2/6-6L



TE 产品编号290583-000
44A7422-4-1L



TE 产品编号602646-000
TP-WEHYDRST-CONT

文档

产品图纸

55PC0716-18-9CS2502

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