



线缆 > 电力电缆 > Insulated Power Cable, 600-2000 VAC, Spec 80



电缆类型: 规格 80

工作电压: 600 VAC

线缆绝缘材料: 辐照交联改性柔性 ETFE

工组温度范围: -65 – 150 °C

线径: 6 AWG

[所有 Insulated Power Cable, 600-2000 VAC, Spec 80 \(37\)](#)

产品特性

产品类型特性

墙面类型	双壁
电缆种类	初级

结构特性

导体数量	1
------	---

电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

主体特性

电线颜色（基准）	蓝色
导体分股	高度绞合导体
线缆绝缘材料	辐照交联改性柔性 ETFE
导体材料	镀银铜

尺寸

线径	6 AWG
----	-------

使用环境

电缆类型	规格 80
工组温度范围	-65 – 150 °C



操作/应用

电线类	中等重量
-----	------

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1月（240） 不含REACH SVHC
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



TE 产品编号 9-120035-5
[HarnWare/HarnVis Purchase Charge](#)



TE 产品编号 9-120035-6
[HarnWare/HarnVis Renewal Charge](#)

该系列中的其他产品 | [RAYCHEM 82 系列](#)



电力电缆(69)

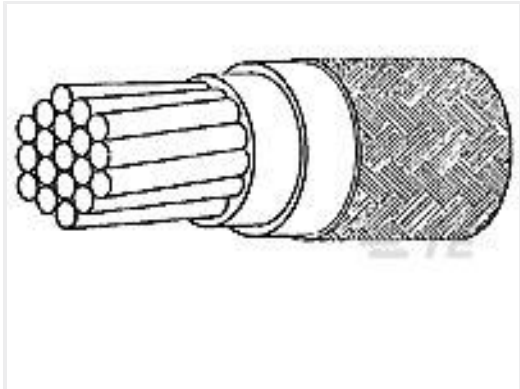
客户还购买了



TE 产品编号262241-000
81044/6-4-0



TE 产品编号NB13444001
RNF-100-3/4-WH-SP



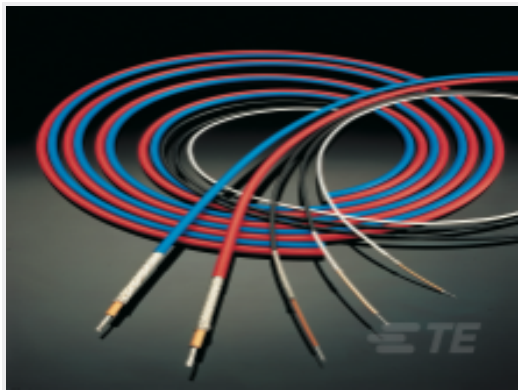
TE 产品编号975873-000
81044/6-4-6



TE 产品编号129721-000
81044/6-12-2



TE 产品编号1958437-1
STRA,RT,8 AWG,M4/#8,HR,AU



TE 产品编号115722-000
7724S8664-9



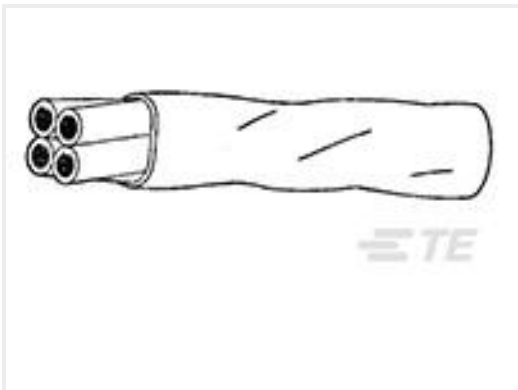
TE 产品编号1958439-1
STRA,RT,4 AWG,M3.5/#6,HR,AU



TE 产品编号262108-000
81044/6-20-0



TE 产品编号CZ4529-000
44B4831-6-MST3-9CS2275



TE 产品编号973697-000
44AM4141-20-0/2/5/9-9

文档

产品图纸
82A0812-6-6

英文版本

数据表/目录页
Raychem Wire and Cable Quick Reference Guide

英文版本

产品规格

82A0812-6-6

600 VAC, -65 – 150 °C, 6 AWG, Silver-Coated Copper, RAYCHEM 82 Series, Power Cable



产品规格

英文版本