



线缆 > 绞合线对电缆



绞合线对电缆类型: **规格 44**

绞合线对电缆额定电压: 1000 VAC

双绞线电缆绝缘材料: **辐照交联改性 PVDF, 辐照交联改性 PVDF**

双绞线电缆导体材料: **镀锡铜, 镀锡铜**

Wire Size: 18 AWG

产品特性

产品类型特性

产品分类	电缆 - 高性能 - 规格 44、55 和 RCW
产品类型	电缆
电缆种类	初级
绞合线对电缆类型	规格 44

结构特性

导体数量	2
股数	19

电气特征

绞合线对电缆额定电压	1000 VAC
------------	----------

主体特性

电线颜色	红色, 黑色
电缆配置	双绞线
双绞线电缆绝缘材料	辐照交联改性 PVDF, 辐照交联改性 PVDF
双绞线电缆导体材料	镀锡铜, 镀锡铜

尺寸

总体外径	3.71 mm[.146 in]
导体直径	1.27 mm[.05 in]



股尺寸	30 AWG
-----	--------

Wire Size	18 AWG
-----------	--------

使用环境

工作温度范围	-65 – 150 °C[-85 – 302 °F]
--------	----------------------------

包装特性

封装数量	1
------	---

封装方法	卷
------	---

其他

电线来源	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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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 650075-000
D-436-37

客户还购买了



TE 产品编号5070134005
RNF 3000 单壁含胶热缩管



TE 产品编号1707634001
单壁 CGPT 卷轴热缩管



TE 产品编号1-1879026-8
YR1 0.1% 14R



TE 产品编号5-1623925-0
CFR100 5% 6K8



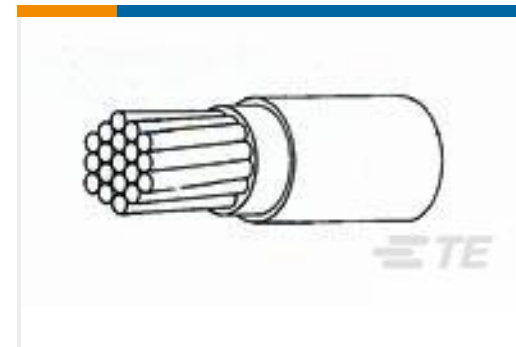
TE 产品编号2848283001
44A0311-14-0



TE 产品编号816870-000
SO63-4-55-20-90



TE 产品编号710036-4
XCT 35-12



TE 产品编号282093-000
44A0211-20-0



TE 产品编号F744233001
44A0221-16-4/6



TE 产品编号382373-000
44A1221-18-0/9-9

文档

产品图纸

[44A0221-18-0/2](#)

英文版本

数据表/目录页

[1654025_Sec9_SPEC44](#)

英文版本

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

英文版本

44A0221-18-0/2

Twisted Pair Cable, Spec 44, 1000VAC Twisted Pair Cable Voltage Rating, 18AWG Wire Size, Operating Temperature Range -65 – 150 °C

