

55K9082-24-2/6 ✓ 有效

RAYCHEM

TE 内部编号 1824133001

Twisted Pair Cable, Spec 55, Operating Voltage 600 VAC, Nickel-Coated High Strength Copper Alloy, 24 AWG Wire Size, .21 mm² Wire Size

[在 TE 官网查看>](#)



线缆 > 绞合线对电缆 > Aerospace Cable: Nickel Coated Copper, Twisted Pair Cable



电缆类型: 规格 55

工作电压: 600 VAC

线缆绝缘材料: 辐照交联改性 ETFE, 辐照交联改性 ETFE

导体材料: 镀镍高强度铜合金, 镀镍高强度铜合金

线径: 24 AWG

[所有 Aerospace Cable: Nickel Coated Copper, Twisted Pair Cable \(2\)](#)

产品特性

结构特性

股数	19
----	----

电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

主体特性

电线颜色 (基准)	红色, 蓝色
-----------	--------

线缆绝缘材料	辐照交联改性 ETFE, 辐照交联改性 ETFE
--------	--------------------------

导体材料	镀镍高强度铜合金, 镀镍高强度铜合金
------	--------------------

尺寸

电缆外径	2.1 mm
------	--------

导体直径范围	.58 mm
--------	--------

线径	.21 mm ²
----	---------------------

使用环境

电缆类型	规格 55
------	-------

工作温度范围	-65 – 180 °C[-85 – 356 °F]
--------	----------------------------

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: 2024年1月（240） 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 D17660-000
D-200-82

客户还购买了

TE 产品编号4988693001
55K9081-22-5L

TE 产品编号CZ3657-000
SETR08BI-SIDE-ENTRY-TINEL-LOCK-RING

TE 产品编号ZPF000000000000785
047-0982-03

TE 产品编号ZPF0000000000006381
951-02H 10-6 P 50



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

TE 产品编号ZPF000000000014050
DBAS 79-3-0 SN-A6161

TE 产品编号ZPF00000000001468
104-0001-08

TE 产品编号ZPF00000000001469
104-0001-09

TE 产品编号ZPF00000000001475
104-0001-15

TE 产品编号6686044001
HCTE-0187-0-CS-34078

文档

[产品图纸](#)

[55K9082-24-2/6](#)

[英文版本](#)