

44AM1141-16-MST4-9CS2275

✓ 有效

RAYCHEM

TE 内部编号 902667-000

600 VAC, Tin-Coated Copper, 16 AWG, -65 – 150 °C, Twisted Pair Cable

[在 TE 官网查看>](#)



线缆 > 绞合线对电缆 > NEMA WC27500: Crosslinked Polyalkene Lightweight Cables



工组温度范围: -65 – 150 °C [-85 – 302 °F]

电缆类型: MIL-DTL-27500

工作电压: 600 VAC

线缆绝缘材料: 辐照交联改性 PVDF

导体材料: 镀锡铜

[所有 NEMA WC27500: Crosslinked Polyalkene Lightweight Cables \(130\)](#)

产品特性

电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

主体特性

电线颜色（条纹）	无条纹, 橙色, 绿色, 蓝色
电缆颜色	白色
电线颜色（基准）	白色
线缆绝缘材料	辐照交联改性 PVDF
导体材料	镀锡铜

尺寸

线径	16 AWG
----	--------

使用环境

工组温度范围	-65 – 150 °C[-85 – 302 °F]
电缆类型	MIL-DTL-27500

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: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： [Phthalato(2-)]dioxotrilead (2.5% in Component Part) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。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



TE 产品编号 650076-000

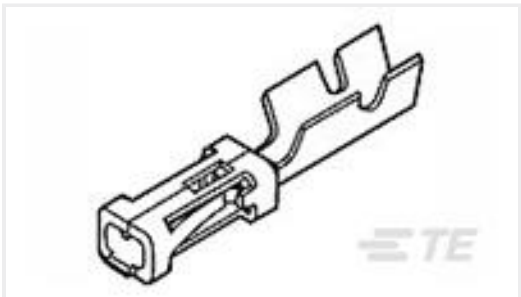
[D-436-38](#)

客户还购买了



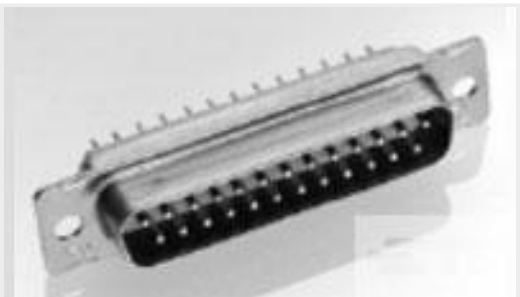
TE 产品编号0462-221-1631

[SOC, SOLID, SIZE 16, 16-20AWG, EXT, AU](#)



TE 产品编号102548-6

[MOD IV RECP LP](#)



TE 产品编号204521-2

[AMPLIMITE,ASY,PLUG,STD,90,5](#)



TE 产品编号86657-2

[FFC RECP CONTACT-L P](#)





TE 产品编号162927-000
55A1121-16-9/96-9CS2275



TE 产品编号282256-004
81044/12-22-9



TE 产品编号282229-005
81044/12-16-9



TE 产品编号734991-000
44AM1121-14-9/96-9CS2275



TE 产品编号2-87631-4
28 MODIV HSG DR MRKD .100 POL



TE 产品编号749806-9
KIT,HDP-20,RCPT,SIZE 3, 25 POS

文档

产品图纸
44AM1141-16-MST4-9CS2275
英文版本

数据表/目录页
Raychem Wire and Cable Quick Reference Guide
英文版本
MIL-SPEC WIRE AND CABLE
英文版本

产品规格
产品规格
英文版本