



线缆 > 连接线



电缆类型: MIL-DTL-81044

工作电压: 600 V

线缆绝缘材料: 辐照交联改性 PVDF

导体材料: 镀锡铜

线径: 12 AWG

产品特性

产品类型特性

电缆种类	初级
------	----

结构特性

股数	37
导体数量	1

电气特征

工作电压	600 V
------	-------

主体特性

线缆绝缘材料	辐照交联改性 PVDF
导体材料	镀锡铜
电线颜色（基准）	黄色

尺寸

股尺寸	28 AWG
电缆外径	2.74 mm[.108 in]
导体直径范围	2.24 mm[.088 in]
线径	12 AWG

使用环境

电缆类型	MIL-DTL-81044
------	---------------



工组温度范围

-65 – 150 °C[-85 – 302 °F]

其他

产品来源	US
------	----

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: 2025年1月（247） 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

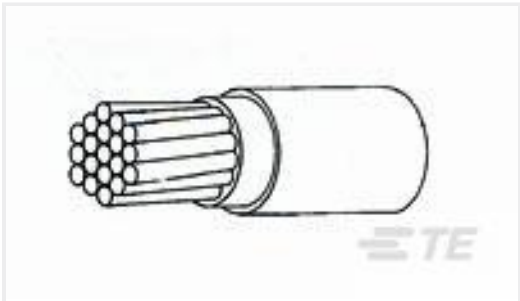
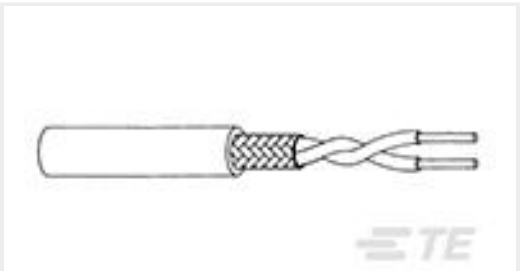
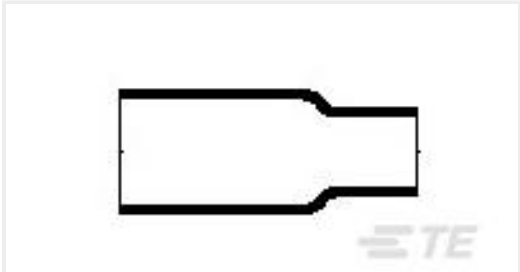
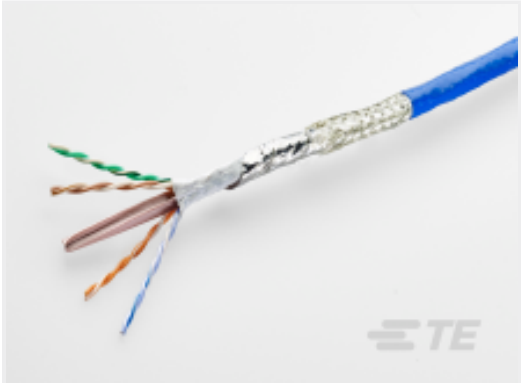


TE 产品编号 650076-000

[D-436-38](#)

客户还购买了



 TE 产品编号282226-003 81044/12-16-6	 TE 产品编号CAT-NEMA-M27500-ML NEMA WC27500: Crosslinked Polyalkene Lightweight Cables	 TE 产品编号180321-000 2022E0421-9X	 TE 产品编号819110-000 222F221-51-0
 TE 产品编号983588-000 202E346-71-0	 TE 产品编号CW7628-000 C6A-26C444X824-6	 TE 产品编号1616060-1 A931F=CONTACTOR, SPST-NC, 600A	 TE 产品编号CAT-D38999-DTS24E D38999：直式插头，19-35 插件

文档

81044/12-12-4

英文版本

Raychem Wire and Cable Quick Reference Guide

英文版本

产品规格

英文版本