



线缆 > 绞合线对电缆 > NEMA WC27500: ETFE Normal Weight Cables



工组温度范围: -65 – 200 °C [-85 – 392 °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 ETFE 聚合物

导体材料: 镀银铜

[所有 NEMA WC27500: ETFE Normal Weight Cables \(262\)](#)

产品特性

产品类型特性

电缆种类	初级
------	----

结构特性

线对数量	1
股数	37
导体数量	2

电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

主体特性

电线颜色（条纹）	无条纹, 蓝色
电线颜色（基准）	白色
线缆绝缘材料	辐照交联改性 ETFE 聚合物
导体材料	镀银铜

尺寸

股尺寸	28 AWG
线径	12 AWG
导体直径范围	2.17 mm[.085 in]



电缆外径	5.64 mm[.222 in]
使用环境	
工组温度范围	-65 – 200 °C[-85 – 392 °F]
电缆类型	MIL-DTL-27500
包装特性	
封装方法	包装
封装数量	1
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](#)。>

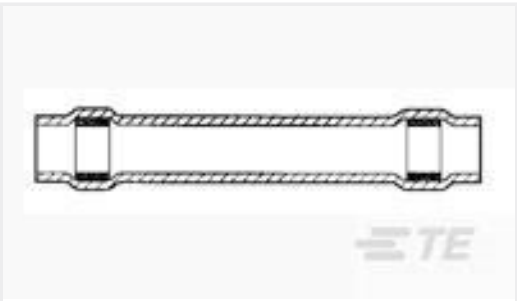
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	超出范围 - 不受卤素要求的限制
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 C60253-000
[D-200-84](#)

客户还购买了



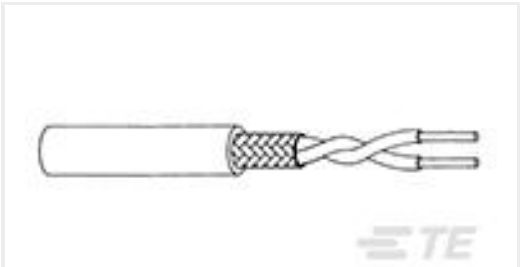
TE 产品编号C16803-000
[55A4122-12-9/96-9CS2275](#)



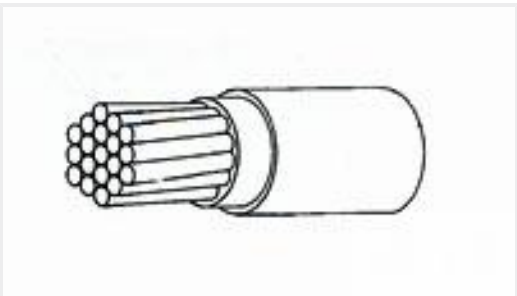
TE 产品编号6-146257-9
[38 MODII HDR DRST B/A .100CL L](#)



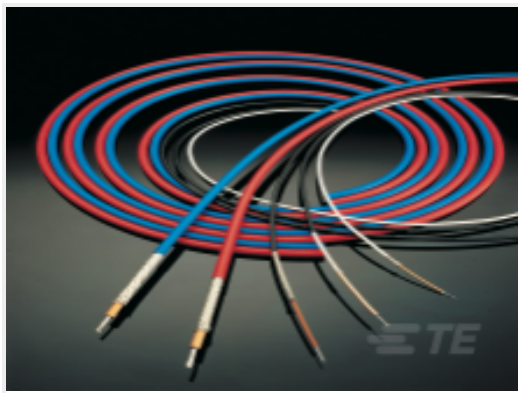
TE 产品编号YDIV46E15-35ANV001
[PLUG ASSY](#)



TE 产品编号287925-000
[2530A0314-9](#)



TE 产品编号712726-000
[22759/43-12-4](#)



TE 产品编号EH7277-000
[0026K0214-9](#)



TE 产品编号YDIV43G25-19BNV001
[RECP ASSY](#)



TE 产品编号YDIV46E21-35SBV001
[PLUG ASSY](#)



TE 产品编号1052149-1
[2037 8006 92](#)



TE 产品编号F84092-000
[82A0822-16-9/96](#)

文档

产品图纸

[55A0822-12-9/96CS2275](#)

英文版本

数据表/目录页

[1654025_Sec9_SPEC55](#)

英文版本

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

英文版本

55A0822-12-9/96CS2275

600 VAC, Silver-Coated Copper, 12 AWG, -65 – 200 °C, Twisted Pair Cable



MIL-SPEC WIRE AND CABLE

英文版本