



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

导体材料: 镀锡铜

[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	19
导体数量	2

电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

主体特性

电线颜色（基准）	蓝色和白色
线缆绝缘材料	辐照交联改性 ETFE 聚合物
导体材料	镀锡铜

尺寸

股尺寸	30 AWG
线径	18 AWG
导体直径范围	1.22 mm[.048 in]
电缆外径	3.56 mm[.14 in]



使用环境

工组温度范围	-65 – 150 °C[-85 – 302 °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 650075-000
[D-436-37](#)

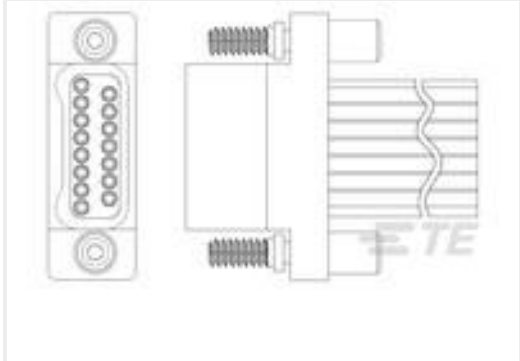
客户还购买了



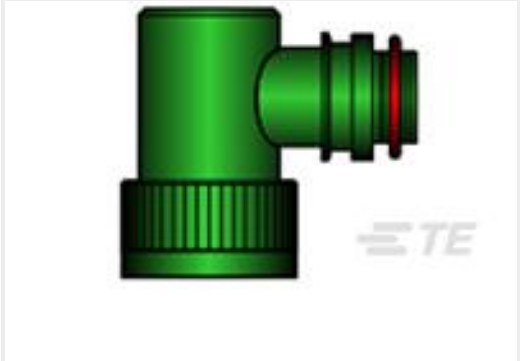
TE 产品编号 109761-000
[44A0141-20-9/90/92/96](#)



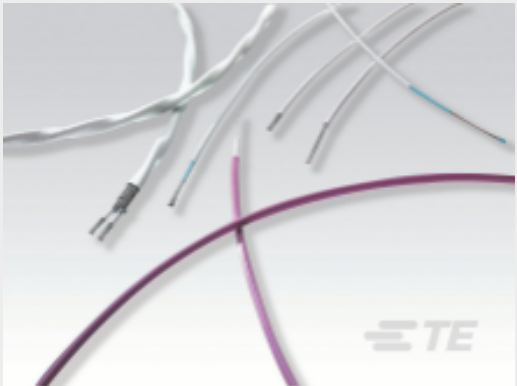
TE 产品编号 228311-000
[HEX40-AC-00-21-A9-1-DS](#)



TE 产品编号 8-1589946-7
[STM025PC0DM018N = W DUALOBE](#)



TE 产品编号 CS0143-000
[TXR40SJ90-2418BI](#)



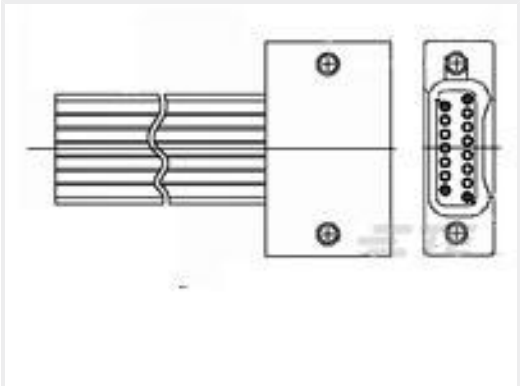
TE 产品编号 C31298-000
[55PC0121-22-2/6](#)



TE 产品编号 70A1-20-16-1-B
[70A1-20-16-1-B](#)



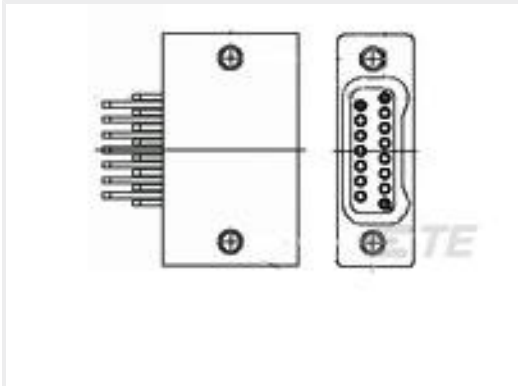
TE 产品编号 A05444-000
[TXR41AB45-2008BI](#)



TE 产品编号 4-1589777-3
[STM065SC2DM024N = WDUALOBE](#)



TE 产品编号 E146163001
[55A9012-30-4/5](#)



TE 产品编号 2-1589483-7
[STL065L2HN = SMT CONN](#)

文档

产品图纸

55A0821-18-6/9CS2275

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

55A0821-18-6/9CS2275

600 VAC, Tin-Coated Copper, 18 AWG, -65 – 150 °C, Twisted Pair Cable



MIL-SPEC WIRE AND CABLE

英文版本