



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

导体材料: 镀锡铜

[所有 NEMA WC27500: Crosslinked ETFE Lightweight Cables \(228\)](#)

## 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, 红色, 绿色, 蓝色, 黑色 |
| 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 ETFE 聚合物         |
| 导体材料     | 镀锡铜                     |

### 尺寸

|    |        |
|----|--------|
| 线径 | 24 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                                       | 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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>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 9-120035-5  
HarnWare/HarnVis Purchase Charge



TE 产品编号 9-120035-6  
HarnWare/HarnVis Renewal Charge

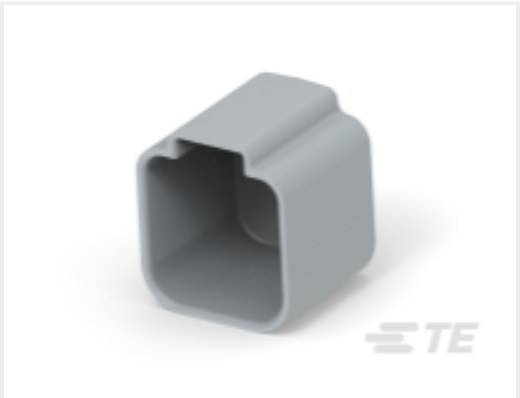
客户还购买了



TE 产品编号CQ50393001  
RAY-101-3.0(10)



TE 产品编号WB-64SA  
WEDGE LOCK, 128P, PLG, GRY, DRB, A



TE 产品编号DT6P-DC  
PROTECT CVR, 6P, REC, GRY, DT



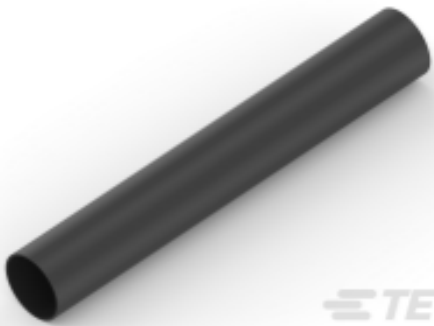
TE 产品编号ABC06N-20P  
IN-LINE PLUG





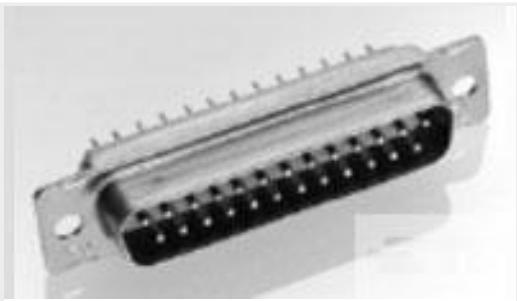
TE 产品编号466345-000

55A1131-24-MST3-9CS2275



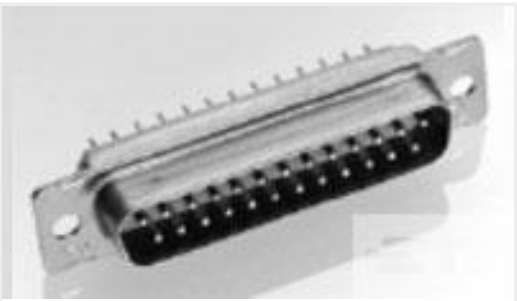
TE 产品编号NB11014001

ATUM-4/1-0-SP



TE 产品编号206804-2

PLUG ASSY,50 POSN,AMPLIMITE



TE 产品编号206805-2

AMPLIMITE RECEPT ASY,50 POS,



TE 产品编号1757823-2

AMPLIMITE,ASY,PLUG,STD,90,ZN,2

TE 产品编号WM10BF06-09SN-990A

RECEPT.ASSY. SQ FL WM SIZE 6 9

WAY 990A

文档

产品图纸

55A1161-24-MST6-9CS2275

英文版本

数据表/目录页

MIL-SPEC WIRE AND CABLE

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本