



线缆 > 连接线



电缆类型: 规格 44

工作电压: 600 V

线缆绝缘材料: 辐照交联，挤压型聚烯

导体材料: 镀锡铜

线径: 16 AWG

产品特性

产品类型特性

|      |    |
|------|----|
| 墙面类型 | 双壁 |
| 电缆种类 | 初级 |

结构特性

|      |   |
|------|---|
| 导体数量 | 1 |
|------|---|

电气特征

|      |       |
|------|-------|
| 工作电压 | 600 V |
|------|-------|

主体特性

|          |            |
|----------|------------|
| 导体分股     | 标准         |
| 线缆绝缘材料   | 辐照交联，挤压型聚烯 |
| 导体材料     | 镀锡铜        |
| 电线颜色（基准） | 蓝色         |

尺寸

|        |                                |
|--------|--------------------------------|
| 电缆外径   | 1.96 mm[.077 in]               |
| 导体直径范围 | 1.46 – 1.51 mm[.057 – .059 in] |
| 线径     | 1.31 mm²                       |

使用环境

|      |       |
|------|-------|
| 电缆类型 | 规格 44 |
|------|-------|



工组温度范围

-65 – 120 °C

其他

|      |    |
|------|----|
| 产品来源 | 英国 |
|------|----|

产品合规性

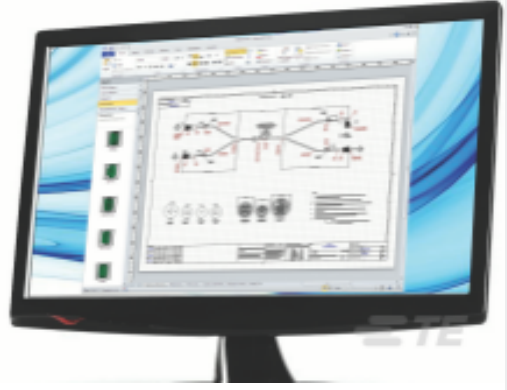
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

|                                                         |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 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](#)



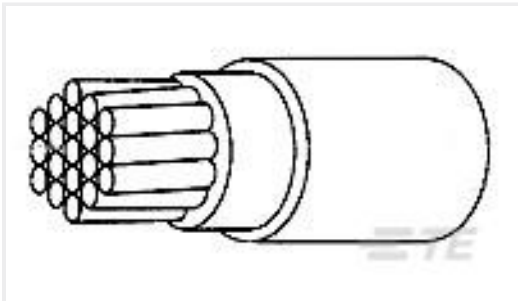
TE 产品编号 9-120035-6  
[HarnWare/HarnVis Renewal Charge](#)

客户还购买了



TE 产品编号2-839564-9

LEAD, SGL END ASSY, LGH



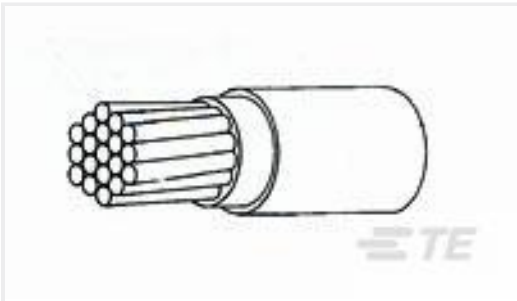
TE 产品编号9274293001

99M0111-16-3



TE 产品编号865656-1

7 PIN MIN PLUG KIT



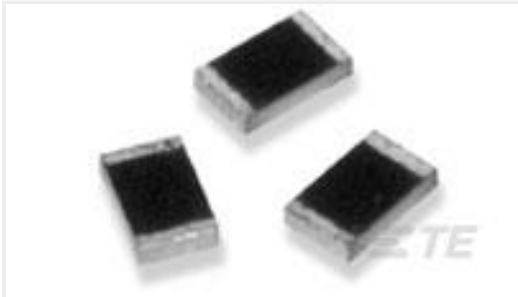
TE 产品编号2618643002

44M9976-16-4



TE 产品编号830611-5

LGH 1/2 SNGL MLD END



TE 产品编号2-1879276-5

RP 2A 6K81 0.1% 15PPM CUT LENGTH



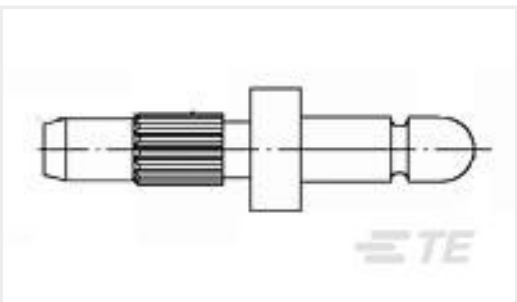
TE 产品编号1-2176430-4

MPT35 15R 5%



TE 产品编号FC2331-0000-0500-L

FC23 AMPLIFIED 2FT CABLE 500L



TE 产品编号3-60753-2

.058 DIA PIN TPBR



TE 产品编号60354-7

.058 PIN REC 28-26 .010PTPHBRZ

文档

44M9976-16-6

英文版本

数据表/目录页

1654025\_Sec9\_SPEC44

英文版本

Raychem Wire and Cable Quick Reference Guide

英文版本