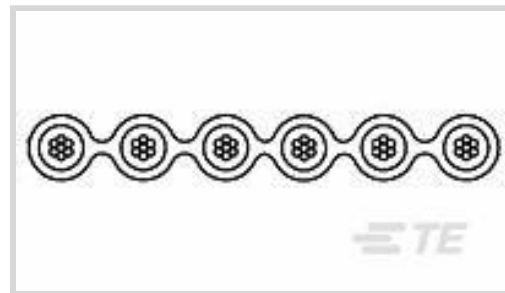




线缆 > 带状和扁平电缆



导体数量: 64

屏蔽: 否

线缆绝缘材料: PVC

工组温度范围: -20 – 105 °C

电缆长度: 30.48 m [100 ft]

产品特性

结构特性

| | |
|------|----|
| 导体数量 | 64 |
| 股数 | 7 |

电气特征

| | |
|------|-------------|
| 传播延迟 | 1.45 毫微秒/英尺 |
| 额定电流 | 2 A |
| 电容 | 44.3 pF/m |
| 阻抗 | 105 Ω |
| 工作电压 | 30 V |

信号特征

| | |
|---------|-----|
| 串扰 (远端) | 4 % |
| 串扰 (近端) | 3 % |

主体特性

| | |
|--------|-------------------------|
| 电缆颜色 | 灰色 |
| 绝缘套管材料 | PVC |
| 线缆绝缘材料 | PVC |
| 导体材料 | 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜 |

壳体特性

| | |
|----------|------------------|
| 中心线 (间距) | 1.27 mm [.05 in] |
|----------|------------------|

尺寸

| | |
|--------|---------------------|
| 电缆绝缘宽度 | 81.28 mm[3.2 in] |
| 电缆绝缘厚度 | .89 mm[.035 in] |
| 电缆长度 | 30.48 m[100 ft] |
| 线径 | .08 mm ² |
| 股尺寸 | 36 AWG |

使用环境

| | |
|--------|--------------|
| 工组温度范围 | -20 – 105 °C |
|--------|--------------|

操作/应用

| | |
|----|---|
| 屏蔽 | 否 |
|----|---|

行业标准

| | |
|-------------|------------|
| 与机构/标准产品兼容 | CSA, UL |
| 与已批准的标准产品兼容 | UL E345037 |

包装特性

| | |
|------|------|
| 封装方法 | Reel |
|------|------|

产品合规性

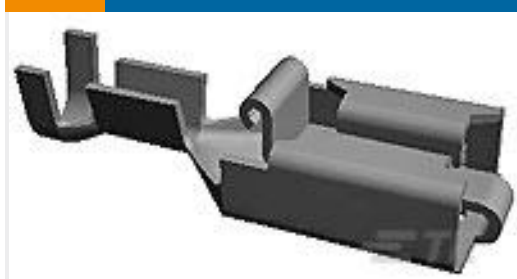
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

| | |
|---|---|
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU | 未进行合规性审核 |
| 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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2017年7月（174） 不含REACH SVHC |
| 卤素含量 | 低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC |
| 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>

客户还购买了



TE 产品编号2-160759-9
POSITIVE LOCK 250 REC 0.5-1.5MM2
NISI



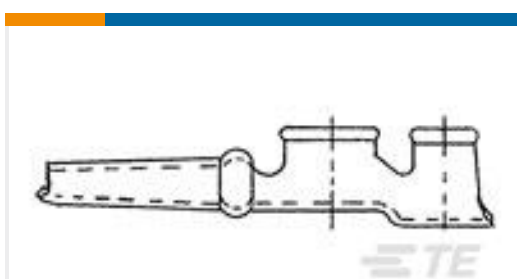
TE 产品编号926886-3
UNIV.M-N-L.PIN



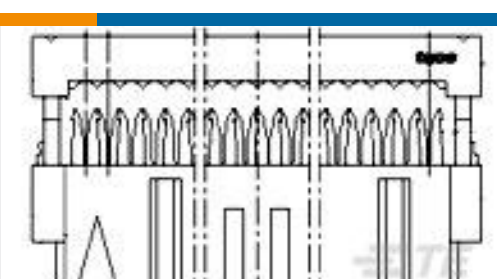
TE 产品编号140635
RING TONGUE .157 (4.0 MM)
TERMINAL BR



TE 产品编号160018-2
RING TONGUE 176 20-16 AWG 0.251
NIBR



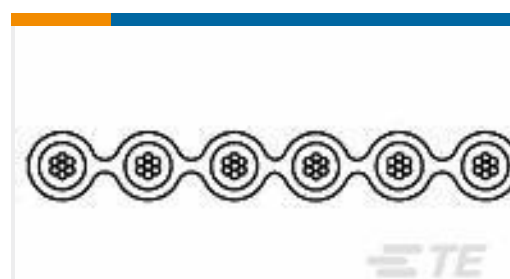
TE 产品编号5-41656-0
TAPER PIN,ON STRIP,TIN;53SER



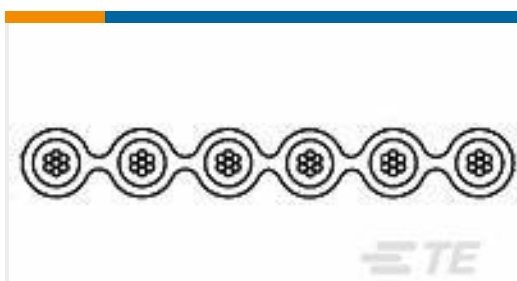
TE 产品编号4-215915-0
AMP-LATCH 15.2 HIGH TAPE



TE 产品编号926209-2
LOCKING CLIP HSG.



TE 产品编号3-1437356-0
171-10G100M=10P 28A



TE 产品编号4-1437356-9
171-14G=14P 28AWG STRAND PVC 1



TE 产品编号166460-3
IEC-F F.CONT.COSI

文档

产品图纸

Madison Spec 100-4703 Rev. 7

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-57040-2_1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-57040-2_1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-57040-2_1.3d_stp.zip](#)

英文版本



下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[IDC Ribbon Cable Brochure](#)

[英文版本](#)

产品规格

[产品规格](#)

[英文版本](#)