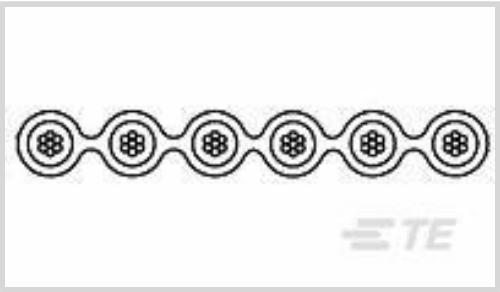




线缆 > 带状和扁平电缆



导体数量: 37

屏蔽: 否

线缆绝缘材料: PVC

电缆长度: 100 m [328.1 ft]

导体材料: 镀锡铜

产品特性

结构特性

导体数量	37
股数	7

电气特征

额定电流	2 A
传播延迟	4.53 毫微秒/米
电容	46 pF/m[28 pF/ft]
阻抗	100 Ω
工作电压	300 V

信号特征

串扰（近端）	5 %
串扰（远端）	6.7 %

主体特性

绝缘套管材料	PVC
电缆颜色	蓝色
线缆绝缘材料	PVC
导体材料	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	46.99 mm[1.85 in]
电缆绝缘厚度	.91 mm[.036 in]
电缆长度	100 m[328.1 ft]
线径	.08 mm ²
股尺寸	36 AWG

操作/应用

屏蔽	否
----	---

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
UL 认证	AWM 种类 2651

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](#)。>

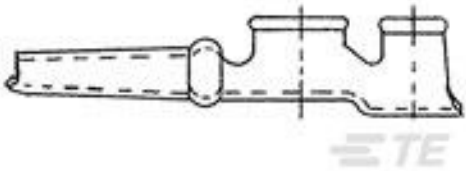
欧盟RoHS指令2011/65/EU	未进行合规性审核
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2016年6月（169） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。



客户还购买了



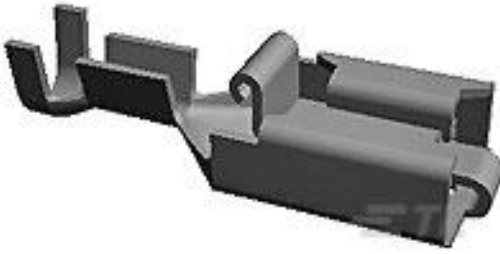
TE 产品编号5-41656-0
TAPER PIN,ON STRIP,TIN;53SER



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



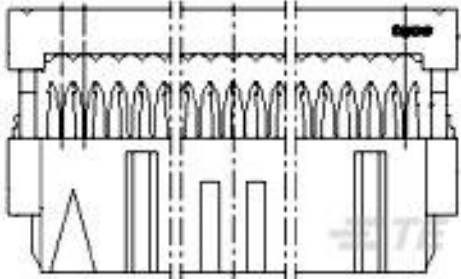
TE 产品编号2-160759-9
POSITIVE LOCK 250 REC 0.5-1.5MM2
NISI



TE 产品编号926209-2
LOCKING CLIP HSG.



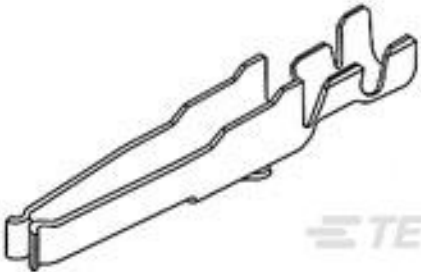
TE 产品编号926886-3
UNIV.M-N-L.PIN



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



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



TE 产品编号166460-3
IEC-F F.CONT.COSI



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

文档

产品图纸

171-37G100M=37P 28AWG STRAND P

英文版本

数据表/目录页

FLAT CABLE 28 AWG STRANDED PVC I

英文版本