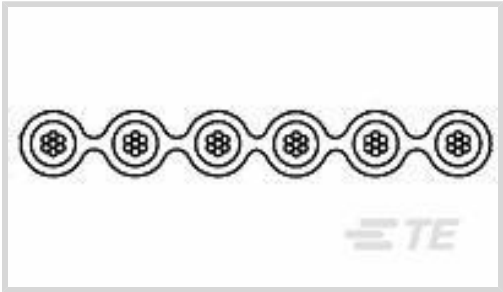




线缆 > 带状和扁平电缆



导体数量: 16

屏蔽: 否

线缆绝缘材料: PVC

电缆长度: 30.5 m [100 ft]

导体材料: 镀锡铜

产品特性

结构特性

导体数量	16
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	20.32 mm[.8 in]
电缆绝缘厚度	.91 mm[.036 in]
电缆长度	30.5 m[100 ft]
线径	.08 mm²
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	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: 2022年1月（223） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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746611-6
16 DIP PLUG, 300CL, LEAD FREE

TE 产品编号2-1419142-2
PE014003

TE 产品编号1614886-1
CPF0805 10K 0.1% 25PPM 5K RL

TE 产品编号1614909-1
CPF0805 22K 0.1% 25PPM 5K RL

TE 产品编号1614935-1
CPF0805 47K 0.1% 25PPM 5K RL

TE 产品编号1-2199299-2
28P,DIP SKT,600 CL,LDR,PB FREE

TE 产品编号1393793-9
V23105A5405A201

TE 产品编号1624197-1
17P/PC 10KA 6X19FL SPDT PP

TE 产品编号1-825457-3
MOD 2 PINHDR 2X13P.

TE 产品编号2-1393788-2
V23079A1008B301

文档

产品图纸
171-16G=16P 28AWG S
英文版本