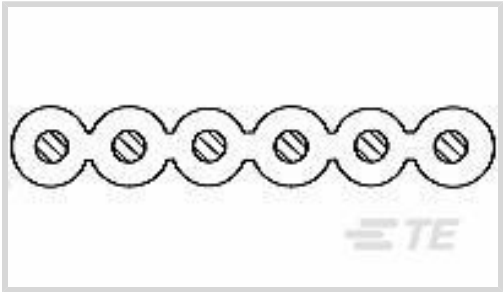




线缆 > 带状和扁平电缆



带状和扁平电缆导体数量: 40

带状和扁平电缆屏蔽: 否

带状和扁平电缆绝缘材料: PVC

工组温度范围: -20 – 105 °C

带状和扁平电缆长度: 30.48 m [100 ft]

产品特性

产品类型特性

产品类别	带状电缆
产品类型	电缆
线缆类型	带状电缆
产品分类	电缆 - 扁平带状
带状和扁平电缆屏蔽	否

结构特性

带状和扁平电缆导体数量	40
股数	7

电气特征

传播延迟	1.55 毫微秒/英尺
额定电流	1.5 A
电容	72.1 pF/m
阻抗	66 Ω
带状和扁平电缆额定电压	150 V

信号特征

串扰（远端）	4.5 %
串扰（近端）	2.8 %

主体特性



绝缘套管颜色	灰色
绝缘套管材料	PVC
带状和扁平电缆绝缘材料	PVC
导线绝缘颜色	灰色
带状和扁平电缆导体材料	镀锡铜, 镀锡铜

壳体特性

带状和扁平电缆中心线	.64 mm[.025 in]
------------	-----------------

尺寸

电缆绝缘高度	.69 mm[.027 in]
电缆绝缘宽度	25.4 mm[1 in]
带状和扁平电缆长度	30.48 m[100 ft]
Wire Size	.05 mm²
线径	278 CMA
股尺寸	38 AWG

使用环境

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

行业标准

机构/标准	UL/CSA
UL 文件号	E47891
UL 认证	AWM 种类 2678

包装特性

封装方法	卷
封装数量	30.48 m[100 ft]

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2017年7月（174）



超过限值的SVHC：
Not Yet Reviewed

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>

配套部件

TE 产品编号 57131-1
AMP 0-57131-1 Rev. M

客户还购买了

TE 产品编号YDTS26F13-04SEV001
Straight Plug: D38999, 13-04 Insert, Electroless Nickel Plating

TE 产品编号2170773-1
CAGE ASSY, QSFP28 1X1, SPRING, LP

TE 产品编号1693800-1
CURING FIXT, BULK

TE 产品编号2-456406-5
WIRE CRIMPER .090

TE 产品编号2825213-1
VAL-U-LOK SKT HCS SN 22-18 LP

TE 产品编号2-1609998-3
KEV 42A 2S SP WYE BS 440VAC

TE 产品编号2176429-5
MPT100 R47 5%

TE 产品编号1-2329389-1
PB OFF/ON FC YLW M1 TERM WHI LED IP68 50



TE 产品编号3750940003
S02-07-R-3CS925



TE 产品编号2-1618108-3
WOV-3-440=WILMAR OVERVOLTAGE
4

文档

产品图纸

AMP 1-57131-7 Rev. M

英文版本

数据表/目录页

AMPMODU_INTERCONNECTION_SYSTEM_SECTION3AND4

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本