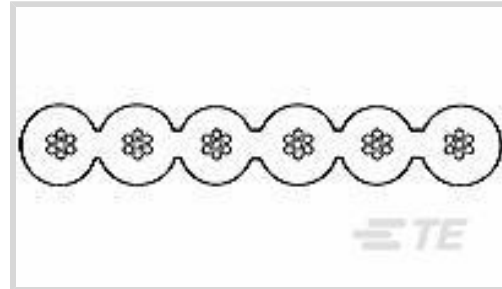




线缆 &gt; 带状和扁平电缆



导体数量: 20

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	20
股数	7

### 电气特征

传播延迟	1.58 毫微秒/英尺
额定电流	2 A
电容	60 pF/m[28 pF/ft]
阻抗	80 Ω
工作电压	150 V

### 信号特征

串扰 (远端)	6 %
串扰 (近端)	4 %

### 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 mm [.039 in]
----------	----------------

## 尺寸

电缆绝缘宽度	19.05 mm[.75 in]
电缆绝缘厚度	.79 mm[.031 in]
电缆长度	30.48 m[100 ft]
线径	.08 mm <sup>2</sup>
股尺寸	28 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

UL 认证	AWM 种类 2678
-------	-------------

### 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: 2024年1月（240） 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1-5227161-8  
RTANG JACK W/MTG PINS,BNC PCB



TE 产品编号YDTS24Z15-18PBV001  
RECP ASSY



TE 产品编号5054534025  
RNF-100-1/16-GN-SP



TE 产品编号1-103648-1  
12 MTE RCPT HSG SR RIB .100CL



TE 产品编号1-1633713-7  
CRIMPER, WIRE PREMIUM



TE 产品编号1803057-5  
ANVIL, COMBINATION



TE 产品编号467661-1  
WIRE CRIMPER



TE 产品编号T3609360101-000  
DLX-36-MS (22-32)



TE 产品编号1601128-4  
TAB,PCB,FINE,SMZ



TE 产品编号YDTS20F25-61PCC001  
RECP ASSY

## 文档

### 产品图纸

[/RIB/20x28/-/PVC/UL2678/GY/-/](#)

英文版本

### 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