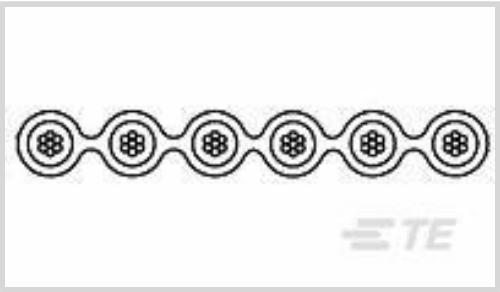




线缆 > 带状和扁平电缆



导体数量: 20

屏蔽: 否

线缆绝缘材料: FEP

电缆长度: 30.48 m [100 ft]

导体材料: 镀银铜

产品特性

结构特性

导体数量	20
股数	7

电气特征

额定电流	2 A
传播延迟	1.21 毫微秒/英尺
电容	32.81 pF/m[28 pF/ft]
阻抗	115 Ω
工作电压	300 V

信号特征

串扰（近端）	3 %
串扰（远端）	2.8 %

主体特性

绝缘套管材料	FEP
电缆颜色	淡蓝色
线缆绝缘材料	FEP
导体材料	镀银铜

壳体特性

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

尺寸



	.029 in
电缆绝缘宽度	25.4 mm[1 in]
电缆长度	30.48 m[100 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
与已批准的标准产品兼容	UL E61522
UL 认证	AWM 种类 20424

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](#)。>

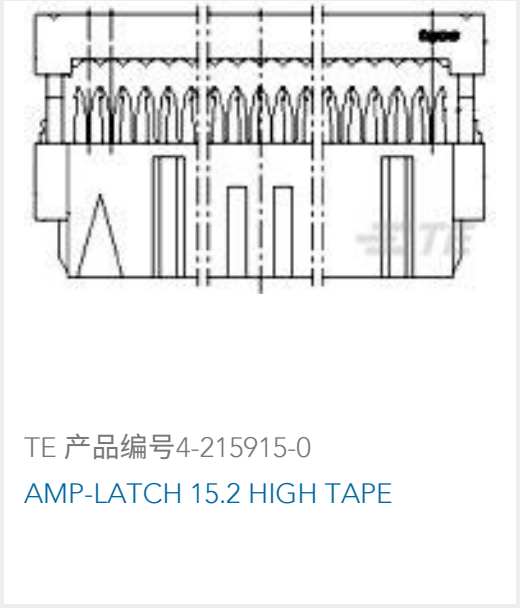
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2019年1月（197） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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

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