



线缆 > 高速数字数据连接器



高速数字数据电缆类型: **超 5 类**

阻抗: 100 Ω

Wire Size: **22 AWG**

工作温度范围: -40 – 80 °C [-40 – 176 °F]

产品特性

产品类型特性

产品分类	Ethernet
线缆类型	Cat 5e 四线组
产品类型	电缆
高速数字数据电缆类型	超 5 类

电气特征

阻抗	100 Ω
----	-------

信号特征

传播速度	66%
------	-----

主体特性

屏蔽材料	镀锡铜
同轴内部屏蔽材料	镀铝聚酯
屏蔽种类	编织层
绝缘套管颜色	淡蓝色
屏蔽容量	.85
导体材料	镀锡铜
绝缘材料	热塑塑料聚合物
绝缘套管材料	LSFRZH

接触件特性



同轴外部屏蔽材料	编织层
----------	-----

尺寸

总体芯径	1.6 mm
总体外径	6.8 mm
Wire Size	22 AWG

使用环境

工作温度范围	-40 – 80 °C[-40 – 176 °F]
--------	---------------------------

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: 2021年1月（211） 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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 2320808-1
TECC0026C5



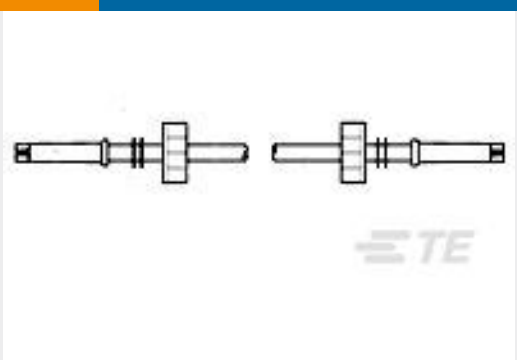
TE 产品编号 2393483-1
TECC0030C5-XL-0

该系列中的其他产品 | High Speed Data Cable



高速数字数据连接器(14)

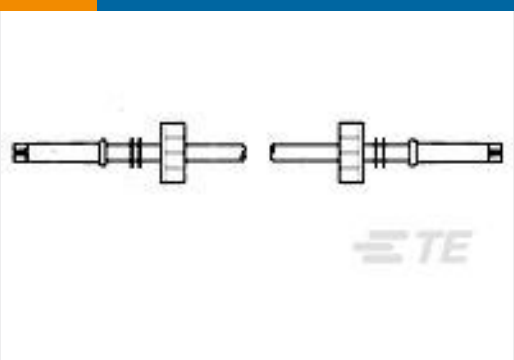
客户还购买了



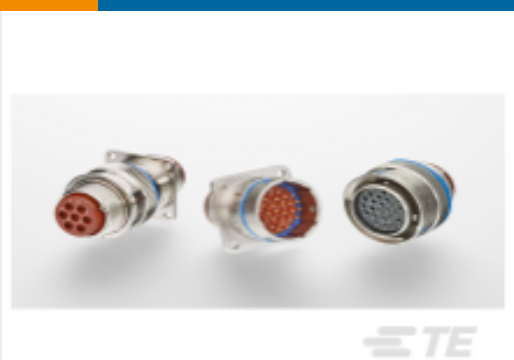
TE 产品编号2-846291-5
LGH-4 DBL MOLDED END LEAD



TE 产品编号1-1617749-5
FCA-210-1020M=M83536/10-020M



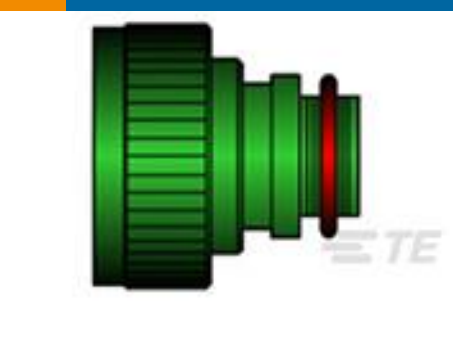
TE 产品编号846291-7
LGH-4 DBL MOLDED END LEAD



TE 产品编号YDL60R-18-14S8C012
RECP ASSY



TE 产品编号534451-000
TXR21AB90-2008AI



TE 产品编号917753-000
TXR61AB00-1404AI



TE 产品编号855801-000
TXR61AB90-1804AI

文档

产品图纸

TECC0030C5-XL

英文版本

数据表/目录页

TE CONNECTIVITY HIGH SPEED RAIL DATA CABLES

英文版本



TE CONNECTIVITY CAT 5E HIGH SPEED RAIL DATA CABLES

英文版本