



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: **20 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	70%
------	-----

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	.8
导体材料	镀锡铜
绝缘材料	聚乙烯
绝缘套管材料	LSFRZH

尺寸



总体芯径	2 mm
线径	2 mm
电缆电介质直径	2 mm
总体外径	8.5 mm
Wire Size	20 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	未进行合规性审核
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核
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	未针对中国 RoHS 符合性进行审核
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） 尚未进行合规性审核
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



TE 产品编号 2332021-1
TECC0029C5



TE 产品编号 2363661-1
TECC0029C5-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

- 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