



线缆 > 高速数字数据连接器



电缆类型: 同轴

阻抗: 95 Ω

线径: 24 AWG

工组温度范围: -55 – 115 °C [-67 – 239 °F]

产品特性

产品类型特性

|      |      |
|------|------|
| 电缆种类 | 绕组编织 |
|------|------|

电气特征

|    |            |
|----|------------|
|    | 13.9 pF/ft |
| 阻抗 | 95 Ω       |

信号特征

|      |      |
|------|------|
| 传播速度 | 77 % |
|------|------|

主体特性

|        |             |
|--------|-------------|
| 绝缘套管材料 | Thermorad S |
| 屏蔽类型   | 单绞          |
| 导体材料   | 镀锡铜         |
| 电缆颜色   | 黑色          |
| 屏蔽电镀材料 | 锡           |
| 屏蔽材料   | 铜           |

尺寸

|         |                  |
|---------|------------------|
| 导体直径范围  | .59 mm[.024 in]  |
| 电缆外径    | 5.89 mm[.232 in] |
| 电缆电介质直径 | 4.27 mm[.168 in] |
| 线径      | 24 AWG           |



使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 电缆类型   | 同轴                         |
| 工组温度范围 | -55 – 115 °C[-67 – 239 °F] |

其他

|       |           |
|-------|-----------|
| 电介质材料 | Rayfoam L |
| 产品来源  | US, 英国    |

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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | 超出范围 - 不受卤素要求的限制                                                                    |
| 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CAT-D48-ST273  
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号CAT-D487-W416  
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号206070-8  
CABLE CLAMP KIT #17



TE 产品编号DT04-2P  
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S  
PLG, 2P, GRY, N

TE 产品编号281934-2  
SINGLE WIRE SEAL

TE 产品编号CAT-AM71-CH8172  
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体

文档

产品图纸  
9524A1311-0  
英文版本

产品规格  
产品规格  
英文版本