



符合 SFF-TA-1002 的 Sliver 解决方案

TE 内部编号 2821752-1

Sliver to Sliver Cable Assembly, 50 Position, .5 m [1.6 ft], 25 Gb/s, .0254 mm² Wire, 33 AWG, Sliver Plug End A, Sliver Plug End B, CL2, 16 Pairs

[在 TE 官网查看>](#)

电缆组件 > 铜质电缆组件 > 高速 I/O 电缆部件



线束类型: Sliver 转 Sliver

位数: 50

电缆组件长度: .5 m [1.6 ft]

数据速率: 25 Gb/s

屏蔽: 否

产品特性

产品类型特性

线束类别	高速
线束类型	Sliver 转 Sliver
电缆种类	分离式导线对
电缆组件（A 端）	Sliver 插头
电缆组件（B 端）	Sliver 插头

结构特性

安装位置	内部/嵌入式
位数	50
线对数量	16
信号位置数量	32

信号特征

数据速率	25 Gb/s
------	---------

主体特性

电缆易燃性等级	CL2
---------	-----

机械附件

接合对准	不带
------	----

尺寸



线径	33 AWG
----	--------

操作/应用

屏蔽	否
无卤素	否

其他

电缆组件配置	双头
电缆组件长度	.5 m[1.6 ft]

产品合规性

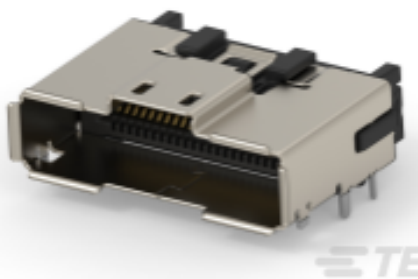
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUN 2015 (163) SVHC > Threshold: Not Yet Reviewed
卤素含量	Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm.
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

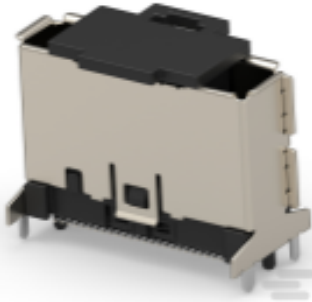
产品合规免责声明

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

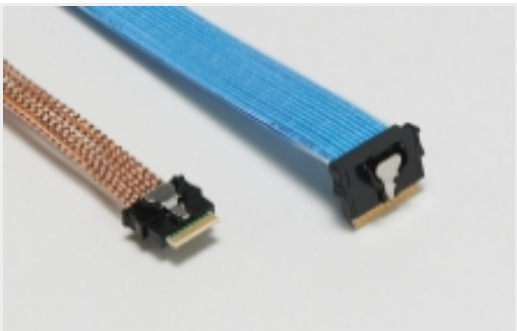


TE 产品编号 2292055-1
RECEPTACLE ASSY RA 50 POSN MBC

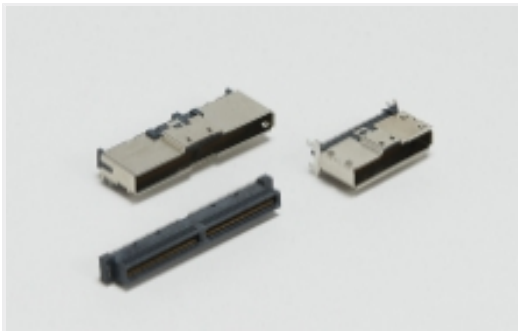


TE 产品编号 2292096-1
RCPT ASSY SMT VERT 50 POSN MBC

该系列中的其他产品 | 符合 SFF-TA-1002 的 Sliver 解决方案



内部 I/O 电缆组件(105)



内部 I/O 连接器(133)



连接器硬件(1)

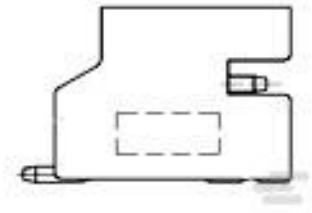


高速 I/O 电缆部件(105)

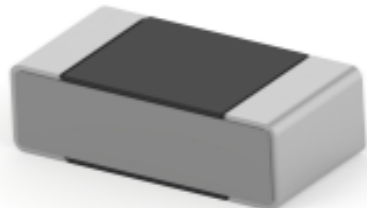
客户还购买了



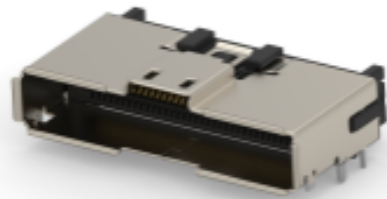
TE 产品编号1-440129-4
2.0MM,HSG,14POS



TE 产品编号1-1775469-4
HPI CONN., 2.0MM, R/A, SMT, 14P, 80U"



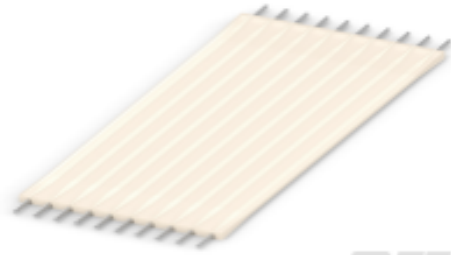
TE 产品编号4-1879132-0
RN 0402 23K2 0.1% 10PPM 1K RL



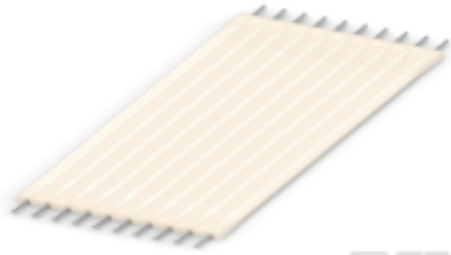
TE 产品编号2292069-1
RCPT ASSEMBLY SMT RA 74 POSN MBC



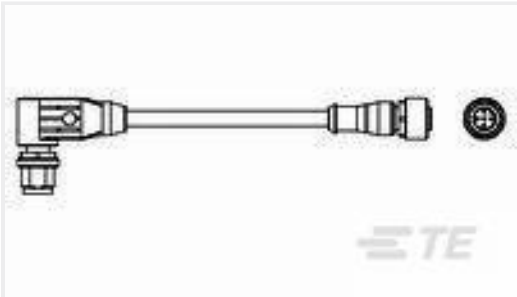
TE 产品编号2821385-1
SLIVER C/A, 74P, R/A TO R/A, 10GHZ, 85OHM



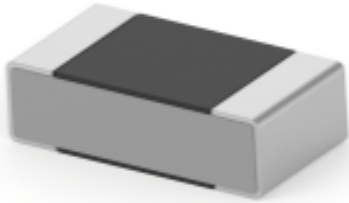
TE 产品编号1-6437158-3
FSN-11.5A



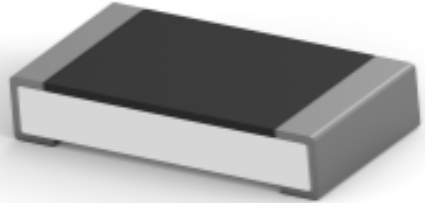
TE 产品编号2-6437158-6
FSN-12A



TE 产品编号1-2273121-5
M12 angled plug to M12 strgt socket AA



TE 产品编号7-2176269-0
RU 0603 15K 0.01% 2PPM 1K RL



TE 产品编号4-2176388-0
RQ 1206 25R5 0.1% 10PPM 5K RL



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2821752-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2821752-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2821752-1_A.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

Sliver Cable Assembly Technical Datasheet

英文版本

Sliver Internal Cabled Interconnect Solutions Brochure (Chinese)