



符合 SFF-TA-1002 的 Sliver 解决方案

TE 内部编号 2332141-4

Sliver for SFF-TA-1002, Cable Plug Assembly, Vertical, Cable-to-Board, 56 Position, Surface Mount, Sliver for SFF-TA-1002, Internal I/O Connectors

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > 内部 I/O 连接器



内部 I/O 连接器类型: 符合 SFF-TA-1002 的 Sliver 解决方案

连接器接合对象: 电缆插头组件

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 缆到板

位数: 56

产品特性

产品类型特性

连接器和端子端接到	印刷电路板
内部 I/O 连接器类型	符合 SFF-TA-1002 的 Sliver 解决方案
连接器接合对象	电缆插头组件
连接器系统	缆到板

结构特性

行数	2
PCB 安装方向	垂直
位数	56

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子底板材料	镍
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	铜合金
端子额定电流 (最大值)	1.1 A



端子接合区域电镀材料厚度	.076 μm[3 μin]
--------------	----------------

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

中心线（间距）	.6 mm[.023 in]
---------	----------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

工业标准	Gen-Z
------	-------

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: JUNE 2023 (235) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not reviewed for solder process capability

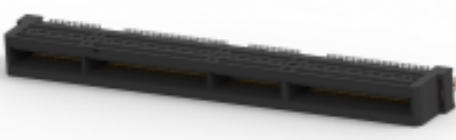
产品合规免责声明

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

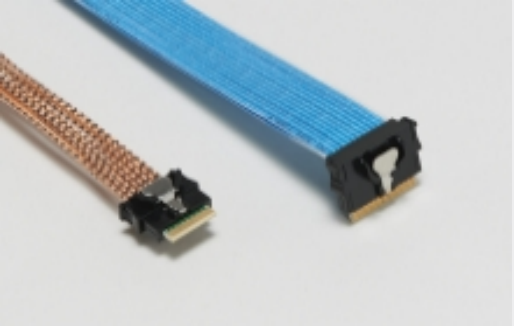


标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件

 TE 产品编号 2364073-3 STRADA WHSPR CBL ASSY, 4X4, REC-SLVR 1C	 TE 产品编号 2333799-1 RCPT ASSY, VERT, 168 POS, SLIVER 2.0	 TE 产品编号 2364073-1 STRADA WHSPR CBL ASSY, 4X4, REC-SLVR 1C	 TE 产品编号 2364073-2 STRADA WHSPR CBL ASSY, 4X4, REC-SLVR 1C
 TE 产品编号 2327677-1 RECEPT ASSY, 140 POS, VERT, SLIVER 2.0	 TE 产品编号 2373744-1 SLIVER 2.0 1C LEAD FRAME TO SLIVER 1C	 TE 产品编号 2328461-1 280 POS., CONNECTOR ASSEMBLY, SLIVER 2.0	 TE 产品编号 2364072-3 STRADA WHISPER CBL ASSY, 4X4, REC-SLIVER

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1888566-2 IMJ,1X1,PNL GRD,LED(Y/G), SN	 TE 产品编号2007882-3 IMP100S,H,V6P10C,UG,DEW46,5.5	 TE 产品编号2057415-1 IMP100S,R,RA4P8C,LG,39	 TE 产品编号2132464-1 IMP100O,R,RA4P8C,LG,39
---	---	---	---

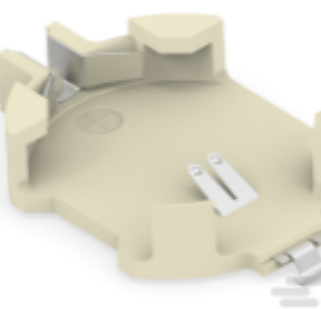




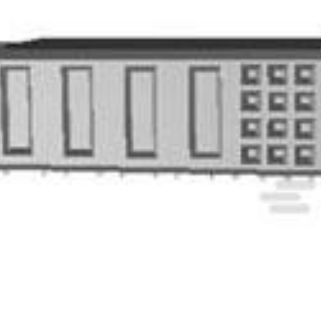
TE 产品编号2185223-1
ASSY, SEATING TOOL, QSFP



TE 产品编号2302407-1
QSFP+ ASSY, 2X1, GSKT, 2LP-OUTR, W/ CS GA



TE 产品编号2335232-1
ASSY, SMT BATTERY CONN



TE 产品编号1-6450161-5
MBXL R/A RCPT 12S+4P



TE 产品编号1-6600383-9
MBXL VERT HDR 1P+24S+1P STR



TE 产品编号4-2170740-1
QSFP28, 1X3, CAGE ASSY, SPRING, HS, LP

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2332141-4_5.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2332141-4_5.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2332141-4_5.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

英文版本