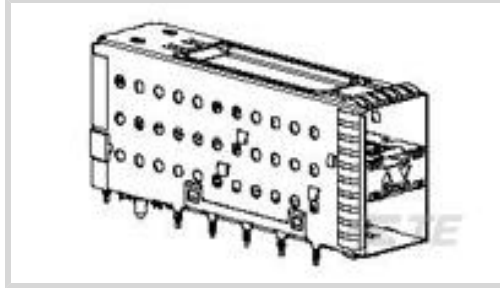


SFP28

TE 内部编号 2170409-6

SFP+, Cage Assembly with Integrated Connector, .032in [.8mm]

Centerline, Signal, Operating Temperature Range -55 – 105 °C [-67 – 221 °F]

[在 TE 官网查看>](#)[连接器 > 插拔式 IO 连接器和笼子 > SFP+ 堆叠壳体组件](#)插拔式 I/O 产品类型: **带集成连接器的壳体组件**

中心线 (间距) : .8 mm [.032 in]

可密封: 否

电路应用: Signal

工作温度范围: -55 – 105 °C [-67 – 221 °F]

[所有 SFP+ 堆叠壳体组件 \(122\)](#)

产品特性

产品类型特性

笼子类型	堆叠
插拔式 I/O 产品类型	带集成连接器的壳体组件
可密封	否
外形尺寸	SFP+

结构特性

位数	40
端口数量	2
端口矩阵配置	2 x 1

电气特征

数据速率 (最大值)	16 Gb/s
------------	---------

接触件特性

尾部电镀材料	锡
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm
端子接触部电镀材料	镀金或钯镍打底镀金

端接特性

端接柱体和尾部长度的	3 mm [.118 in]
------------	----------------



PCB 端接方法

通孔 - 免焊连接

壳体特性

笼子材料

镍银

中心线 (间距)

.8 mm[.032 in]

尺寸

PCB 厚度 (建议)

1.5 mm[.059 in]

使用环境

工作温度范围

-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]

操作/应用

插拔式 I/O 应用

SFP+ 热增强型

兼容的散热器

否

电路应用

Signal

行业标准

UL 阻燃性等级

UL 94V-0

包装特性

封装方法

Tray

其他

包括的光管

是

EMI 遏制特性类型

内部/外部 EMI 簧片

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: 2024年1月 (240)
SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)
不含REACH SVHC

卤素含量

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。

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>

配套部件



TE 产品编号 CAT-C11-H5
24 AWG SFP+ 对 SFP+ I/O 电缆组件



TE 产品编号 CAT-C11-H50626
30 AWG SFP+ 对 SFP+ I/O 电缆组件



TE 产品编号 CAT-C11-H506
26 AWG SFP+ 对 SFP+ I/O 电缆组件



TE 产品编号 CAT-C11-H5062
28 AWG SFP+ 对 SFP+ I/O 电缆组件



TE 产品编号 CAT-C11-N490325
QSFP28-4 SFP+ 电缆组件：26 AWG



TE 产品编号 CAT-C11-N490333
QSFP28-4 SFP+ 电缆组件：30 AWG



TE 产品编号 2334985-2
SFP28 DIRECT ATTACH CA, 1M, 32AWG



TE 产品编号 CAT-C11-N4901114
30 AWG SFP28 对 SFP28 电缆组件



TE 产品编号 CAT-C11-N49011
26 AWG SFP28 对 SFP28 电缆组件



TE 产品编号 CAT-Q17-N49011
QSFP56-4 SFP56 电缆组件：30 AWG



TE 产品编号 CAT-Q17-N490333
QSFP56-4 SFP56 电缆组件：26 AWG



TE 产品编号 4-2821222-5
SFP56 DIRECT ATTACH CA, 2M, 30AWG



TE 产品编号 4-2821224-5
SFP56 DIRECT ATTACH CA, 3M, 26AWG



TE 产品编号 4-2334985-2
SFP56 DIRECT ATTACH CA, 1M, 32AWG



TE 产品编号 2142970-1
CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD SFP+, 0.5M



TE 产品编号 2142970-2
CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD SFP+, 1M



TE 产品编号 2142970-3
CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD
SFP+, 2M



TE 产品编号 2142970-4
CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD
SFP+, 3M



TE 产品编号 2142970-5
CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD
SFP+, 4M

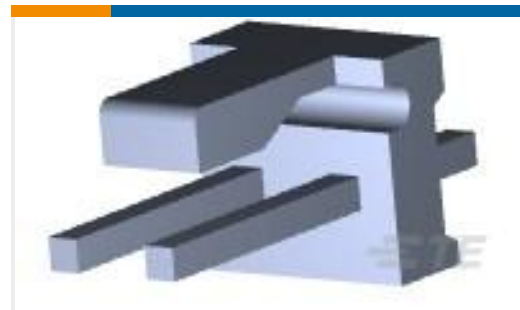


TE 产品编号 2142970-6
CABLE ASSY, MICRO SFP+ TO STD
SFP+, 5M

客户还购买了



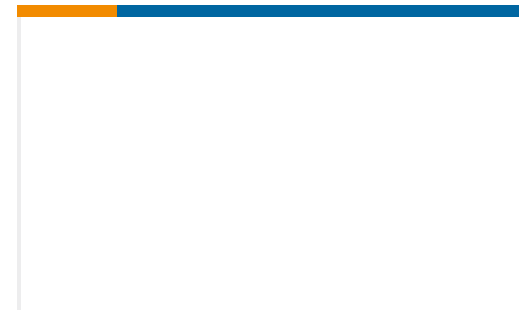
TE 产品编号 5557786-1
MJ, 8POS, R/A, SHLD, PCB GD



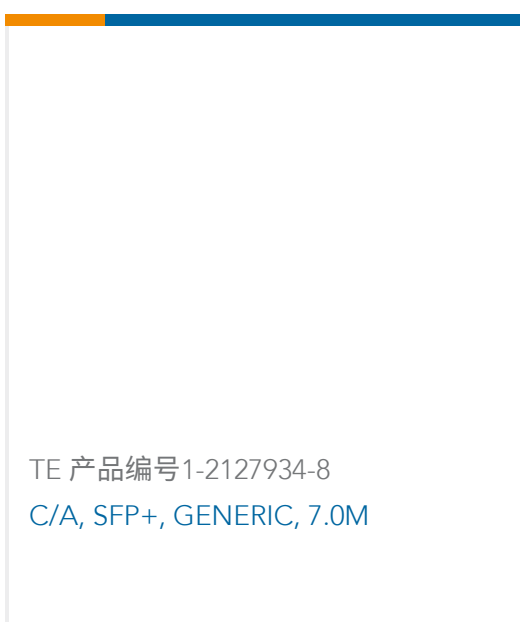
TE 产品编号 640445-2
02P MTA156 HDR ASSY FL/STR SN



TE 产品编号 1-2127931-2
C/A, SFP+, GENERIC, 1.0M



TE 产品编号 1-2127931-4
C/A, SFP+, GENERIC, 3.0M



TE 产品编号 1-2127934-8
C/A, SFP+, GENERIC, 7.0M

文档

产品图纸

[SFP+assy 2x1 Spring Fingers 2 In LP Sn](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2170409-6_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2170409-6_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2170409-6_B.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

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本