

1-1761987-8 ✓ 有效

QSFP/QSFP+

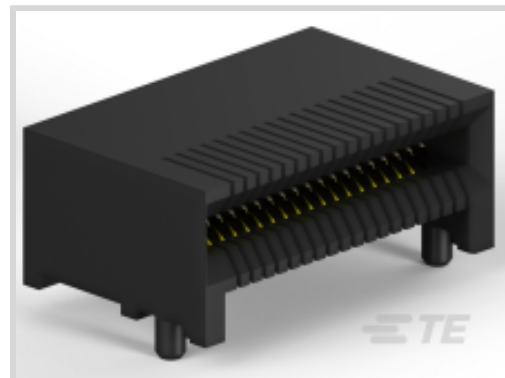
TE 内部编号 1-1761987-8

TE 内部产品描述 ReceptacleConnAssm38PosTape/Re

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 插拔式连接器和笼子 > QSFP/QSFP+/zQSFP+



外形尺寸: QSFP+

产品类型: 连接器

连接器系统: 缆到板

Number of Positions: 38

中心线 (间距) : .8 mm [.0315 in]

## 产品特性

### 产品类型特性

外形尺寸	QSFP+
产品类型	连接器
连接器系统	缆到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

### 结构特性

Number of Positions	38
---------------------	----

### 接触件特性

端子接触部电镀材料	金
端子接触部电镀厚度	.38 μm[15 μin]
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子额定电流 (最大值)	.5 A

### 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)	.8 mm[.0315 in]
----------	-----------------

## 尺寸

PCB 厚度 (建议)	1.45 mm[.057 in]
-------------	------------------

## 使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

## 操作/应用

适用于插拔式 I/O 产品	QSFP+ 壳体
---------------	----------

电路应用	Signal
------	--------

## 行业标准

UL 易燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

## 包装特性

封装方法	卷, 胶带
------	-------

## 产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>





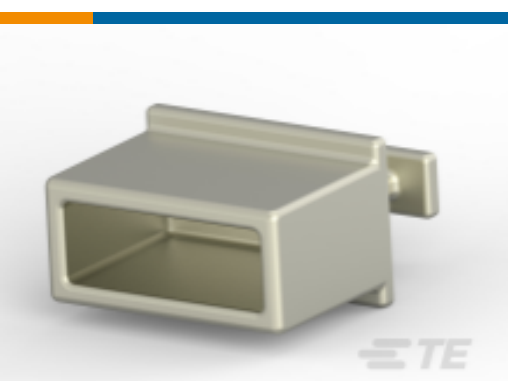










欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法 (China RoHS 2, 工业和信息化部携七部委2016年第32号令)	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2019年7月 (201) SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年7月 (201) 不含REACH SVHC
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2019年7月 (201) SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年7月 (201)
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	回流焊接可达到 260°C

### 产品合规免责声明

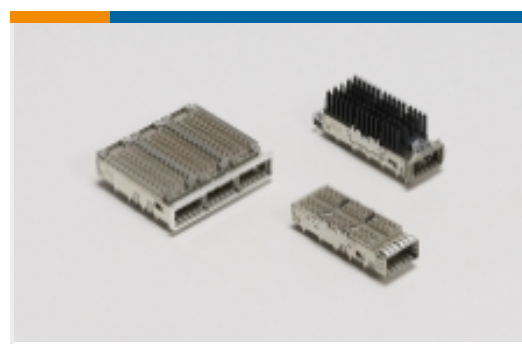
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)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

 <p>TE 系列/零件编号 2053638-3 C/A, QSFP, 3M, P1-P2, UNEQUALIZED</p>	 <p>TE 系列/零件编号 2053638-1 C/A, QSFP, 1M, P1-P2, UNEQUALIZED</p>	 <p>TE 系列/零件编号 2053453-2 C/A, QSFP TO 4XSFP+, 1.0 M</p>	 <p>TE 系列/零件编号 2053453-4 C/A, QSFP TO 4XSFP+, 3.0 M</p>
 <p>TE 系列/零件编号 1888810-2 EMI/Dust Cover,XFP And QSFP</p>	 <p>TE 系列/零件编号 2110819-1 QSFP+ Enh EVERCLEAR PT Conn</p>	 <p>TE 系列/零件编号 2053638-5 C/A, QSFP, 5M, P1-P2, UNEQUALIZED</p>	 <p>TE 系列/零件编号 2053453-3 C/A, QSFP TO 4XSFP+, 2.0 M</p>
 <p>TE 系列/零件编号 1-2053638-6 C/A, QSFP, 0.5M, P1-P2, UNEQUALIZED</p>	 <p>TE 系列/零件编号 1-2220639-0 QSFP TO QSFP, ACTIVE, 28AWG, 10M</p>	 <p>TE 系列/零件编号 2053453-1 C/A, QSFP TO 4XSFP+, 0.5 M</p>	 <p>TE 系列/零件编号 2053453-6 C/A, QSFP TO 4XSFP+, 5.0 M</p>
 <p>TE 系列/零件编号 2053638-2 C/A, QSFP, 2M, P1-P2, UNEQUALIZED</p>	 <p>TE 系列/零件编号 2053638-4 C/A, QSFP, 4M, P1-P2, UNEQUALIZED</p>	 <p>TE 系列/零件编号 3-2053638-3 C/A, QSFP TO QSFP, 33AWG, 2.0 MR</p>	

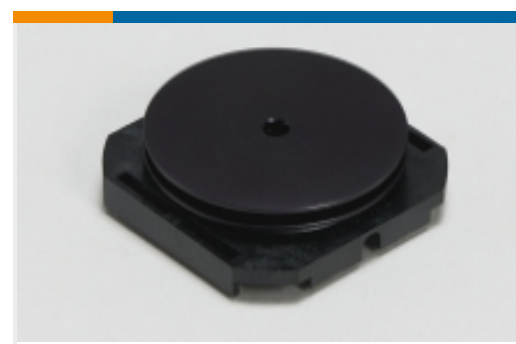
该系列中的其他产品 | [QSFP/QSFP+](#)



QSF/PSF+/zQSF+(166)

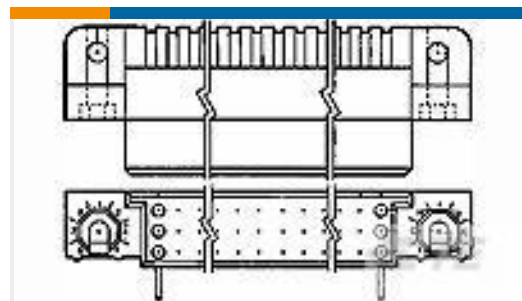
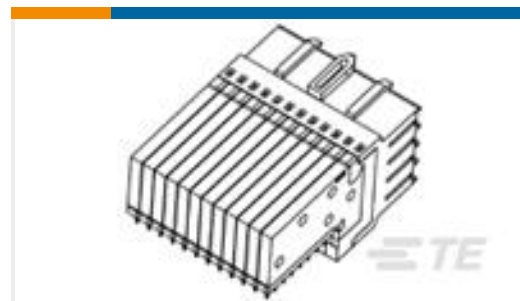
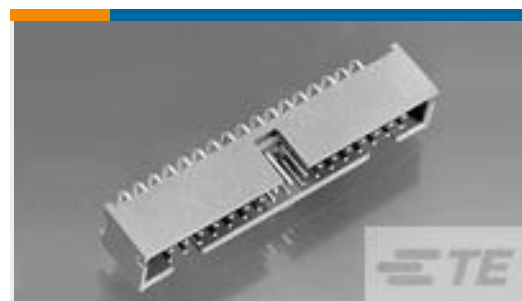
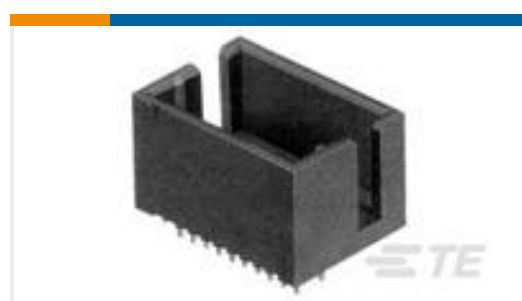
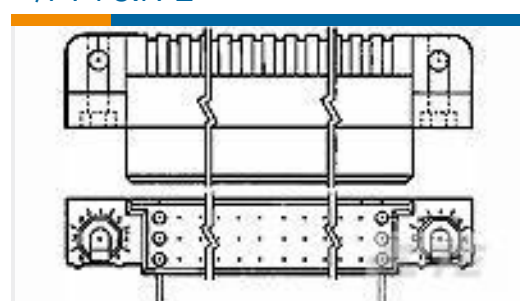


插拔式 I/O 电缆部件(19)



散热器(1)

## 客户还购买了

TE 系列/零件编号5533268-3  
ASSY,RECPT,R.ANGLE,  
HDI,LEAD-FRTE 系列/零件编号1857657-1  
Female ConnectorTE 系列/零件编号2007626-2  
1x4 QSFP Kit Assy Sqr LP,  
NetworkingTE 系列/零件编号786557-7  
68 50SR VRT RCPT,FL TOP,  
ACT PNTE 系列/零件编号5104340-4  
A/L LOW PRO HDR 20P  
RA HT GRAYTE 系列/零件编号5-147279-  
9  
16 MODII HDR DR SFMT B  
/A T&R LTE 系列/零件编号103741-1  
01 MODII HDR SRST B/A .  
100CLTE 系列/零件编号5-103911-  
5  
40 SYSTEM 50 RCPT ASSY  
DRRATE 系列/零件编号5-104076-  
3  
40 SYS50 HDR DRST SHRD  
W/SL SNTE 系列/零件编号533268-3  
HDI RECP ASSY 3 ROW 96  
POS

## 文档

### 产品图纸

[ReceptacleConnAssm38PosTape/Re](#)

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1761987-8\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 3D PDF



3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1761987-8\\_A.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1761987-8\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

---

**产品规格**

**应用规格**

英文版本

---

**产品环境合规性**

**TE 材料声明**

英文版本

---

**机构认证**

**UL 报告**

英文版本