

2227670-7 ✓ 有效

zQSFP+/QSFP28

TE 内部编号 2227670-7

zQSFP+, Cage Assembly with Integrated Connector, .8mm [.032in]  
Centerline, Signal, Operating Temperature Range -40 – 85 °C [-40 – 185 °F]

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 插拔式 I/O 连接器和笼子



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

工组温度范围: -40 – 85 °C [-40 – 185 °F]

## 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	zQSFP+

### 结构特性

每个端口柱上的后部 EON 个数	3
位数	152
端口数量	4
端口矩阵配置	2 x 2

### 电气特征

数据速率 (最大值)	25 Gb/s
------------	---------

### 接触件特性

端子额定电流 (最大值)	.5 A
PCB 端子端接区域电镀材料	锡

### 壳体特性

中心线 (间距)	.8 mm [.032 in]
----------	-----------------

### 使用环境



工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
--------	---------------------------

### 操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

### 其他

包括的光管	否
-------	---

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
-----------------------------	---

卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
------	---

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 2829040-6  
QSFP IB EDR, 30AWG, 2.0M



TE 产品编号 2829040-2  
QSFP IB EDR, 33AWG, 1.0M



TE 产品编号 2829040-7  
QSFP IB EDR, 26AWG, 2.0M



TE 产品编号 2829040-8  
QSFP IB EDR, 26AWG, 3.0M

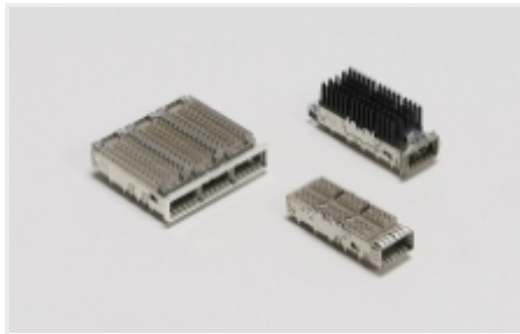


TE 产品编号 2829040-4  
QSFP IB EDR, 30AWG, 1.0M



TE 产品编号 2821033-8  
QSFP TO [4]SFP+, 28G, 1M, 33AWG

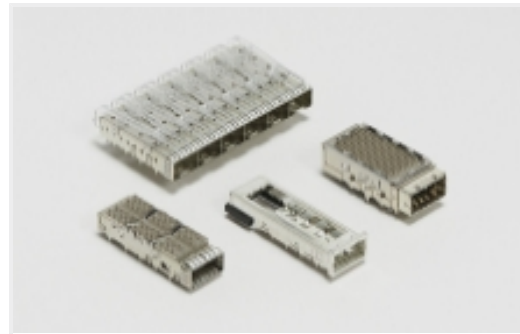
## 该系列中的其他产品 | zQSFP+/QSFP28



QSFP、QSFP+ 和 zQSFP+(397)



插拔式 I/O 电缆部件(78)



插拔式 IO 连接器和笼子(397)

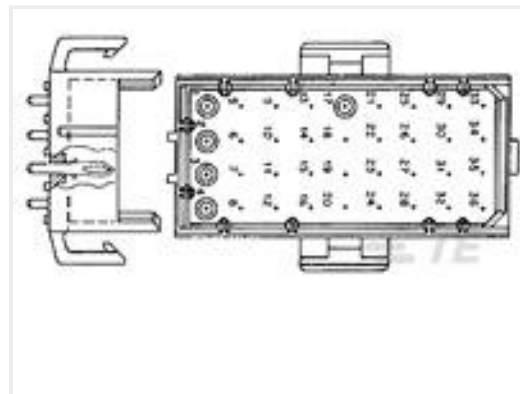
## 客户还购买了



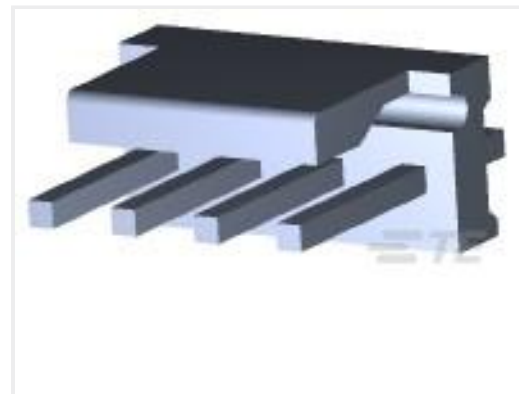
TE 产品编号214780-E  
EPSVA KS GD-6 EE 10 3,8 SN \*  
STROMVERSOR



TE 产品编号254124-E  
STVE 160 F ABCDE VVVV 7-00 EE 4,0  
\* 247



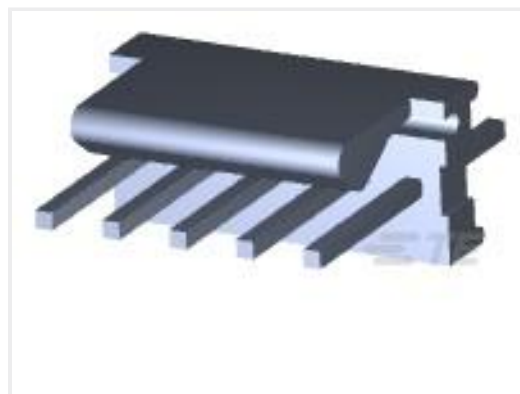
TE 产品编号640497-1  
02P MR HDR ASSY



TE 产品编号3-641208-4  
04P MTA156 HDR ASSY FL ST 30AU



TE 产品编号3-641208-8  
08P MTA156 HDR ASSY FL ST LF



TE 产品编号3-641215-5  
05P MTA100 HDR ASSY FL 30AU LF



TE 产品编号3-644892-5  
05P CST100 SHRD HDR ASSY LF



TE 产品编号650906-5  
120 EURO TYPE C PIN ST ASSY



TE 产品编号2007132-1  
SFP+ 1X4 Cage Assembly, Press-



TE 产品编号5223961-1  
TE UPM R/A Header 3P STD Power,  
LLL

## 文档

### CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2227670-7\\_A2.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2227670-7\\_A2.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2227670-7\\_A2.3d\\_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