



zQSFP+

TE 内部编号 2170706-8

QSFP28/56, Cage, Signal, Operating Temperature Range -40 – 85 °

C [-40 – 185 °F], 6 Ports, Port Matrix Configuration 1 x 6

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 插拔式 IO 连接器和笼子



外形尺寸: QSFP28/56

插拔式 I/O 产品类型: 壳体

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	联动
外形尺寸	QSFP28/56
插拔式 I/O 产品类型	壳体
可密封	否

结构特性

每个端口柱上的后部 EON 个数	0
端口数量	6
端口矩阵配置	1 x 6

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料	锡
----------------	---

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接
端接柱体和尾部长度的	2.05 mm[.081 in]

壳体特性

笼子材料	镍银
------	----

尺寸

PCB 厚度（建议）	2.2 mm[.086 in]
------------	-----------------

使用环境



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

操作/应用

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	盒和托盘
------	------

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 - 每种匀质材料的 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

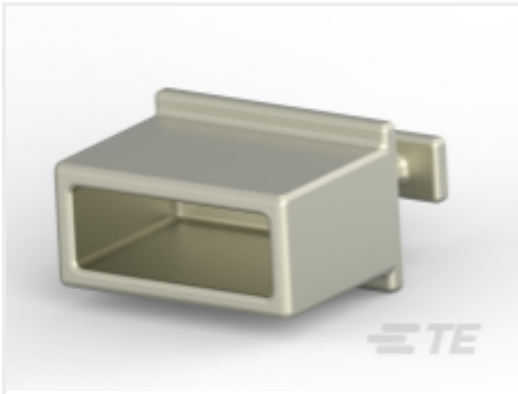
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC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



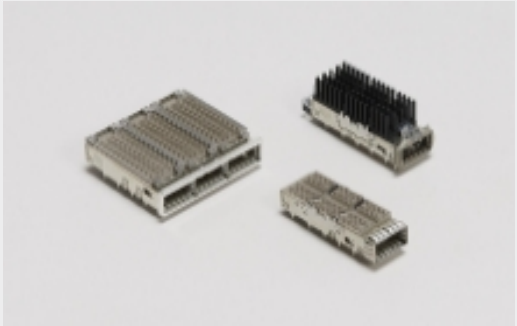


TE 产品编号 1551920-2
zQSFP+ connector assembly

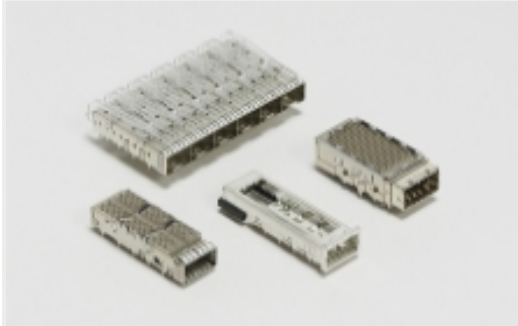


TE 产品编号 1888810-2
EMI/Dust Cover,XFP And QSFP

该系列中的其他产品 | zQSFP+



QSFP、QSFP+ 和 zQSFP+(4)



插拔式 IO 连接器和笼子(4)

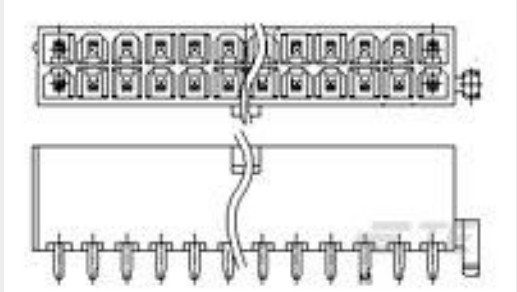
客户还购买了



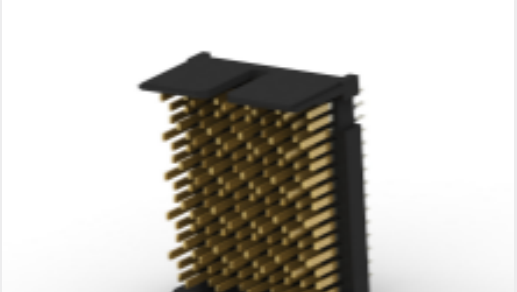
TE 产品编号6-1658043-2
MSB0.80RC-ASY080FL,GP,F,-TR



TE 产品编号2-1734774-1
PCI EXP 3.1L 98 POS WHT 30u"



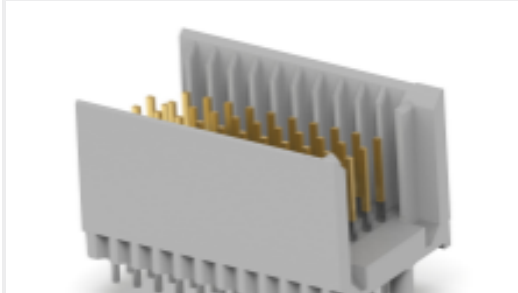
TE 产品编号3-1775099-5
ATX PWR CONN 1 BDLK 14 POS



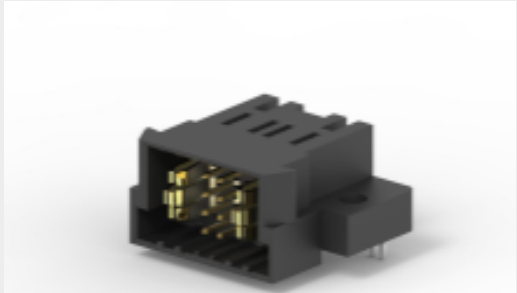
TE 产品编号1934937-1
Tinman 5pr 10col open hdr assy



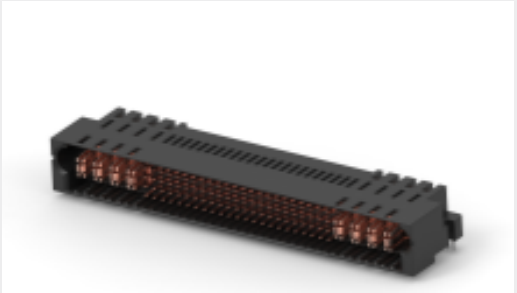
TE 产品编号2132423-1
IMP100O,R,RA3P6C,RG,39



TE 产品编号2170872-1
Z-PACK TYPE/C MALE HDR 55P



TE 产品编号6450834-1
MBXL R/A HDR STR 1P/8S/1P



TE 产品编号2-2204910-5
MBXLE R/A HEADER 4HDP + 92S + 4HDP



TE 产品编号5-2170790-4
CAGE ASSY, 1X4, QSFP28, SPRING, HS, LP



TE 产品编号2007850-1
IMP100S,H,V5P10C,UG,DEW46,4.5



文档

产品图纸

CAGE ASSEMBLY, 1X6, QSFP28, SPRING

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2170706-8_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2170706-8_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2170706-8_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本