



QSFP/QSFP+

TE 内部编号 2053638-4

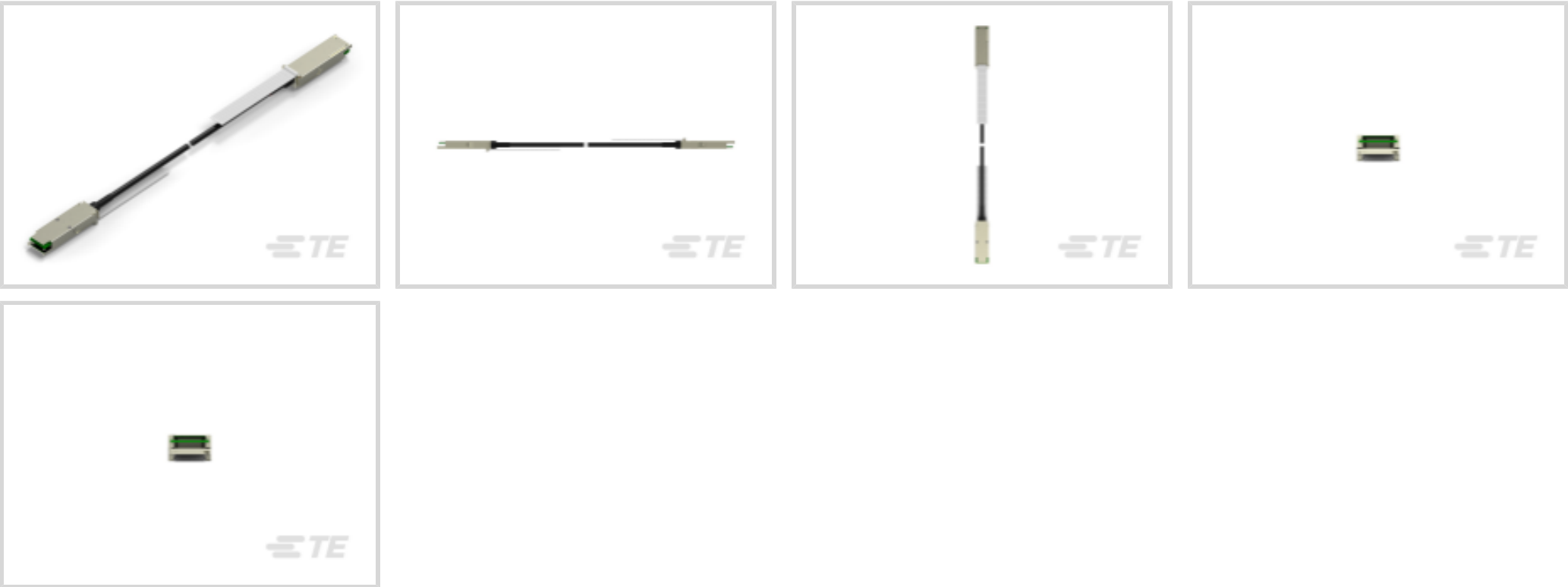
QSFP/QSFP+, Pluggable I/O Cable Assemblies, Direct Attach

QSFP, 28AWG Wire Size, .081mm² Wire Size, 7.87 mm, Pluggable I

/O Cable Assembly Shielded

[在 TE 官网查看>](#)

电缆组件 > 铜质电缆组件 > 插拔式 I/O 电缆部件



插拔式 I/O 电缆组件类型: **直连 QSFP**

均衡: **否**

Wire Size: **.081 mm²**

插拔式 I/O 电缆组件总体电缆外径: **7.87 mm**

产品特性

产品类型特性

插销种类	滑销
产品类型	电缆组件
线束类别	高速
插拔式 I/O 电缆组件类型	直连 QSFP
插拔式 I/O 电缆组件屏蔽	是
插拔式 I/O 电缆组件连接器类型 (A 端)	QSFP
插拔式 I/O 电缆组件连接器类型 (B 端)	QSFP
插拔式 I/O 电缆组件电缆样式	Madison TurboTwin, Madison TurboTwin - 圆形夹套式

结构特性

配置	双端
插拔式 I/O 电缆组件位置数量	8 对, 8 对
电源位置数量	0
信号位置数量	16
插拔式 I/O 电缆组件键控	否



电气特征

阻抗	100 Ω
----	-------

信号特征

数据速率	10 Gb/s
------	---------

主体特性

释放类型	拉片
应力消除类型	HST
屏蔽材料	铝/聚酯带/镀锡铜编织层
绝缘套管材料	柔性 PVC
均衡	否
插拔式 I/O 电缆组件颜色	黑色

接触件特性

端子接触部电镀材料	金
-----------	---

机械附件

锁紧螺丝	不带
------	----

壳体特性

外壳材料	锌铸件
------	-----

尺寸

Wire Size	.081 mm²
插拔式 I/O 电缆组件总体电缆外径	7.87 mm

操作/应用

无卤素	否
-----	---

行业标准

插拔式 I/O 电缆组件防火等级	CL2
------------------	-----

其他

CLOUDSPLITTER	否
电缆组件长度	4 m[13.123 ft]

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	符合且适用豁免
--------------------	---------



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	受限材料超出阈值
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: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2010年12月（44） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 CAT-Q17-AC229 QSFP 散热器卡箍	 TE 产品编号 2143330-1 1X6 QSFP Kit Assy Bhnd Bzl,PCI	 TE 产品编号 2007625-1 1x4 QSFP Kit Assy Bhnd Bzl,PCI	 TE 产品编号 1888971-1 Cage Assy Thru Bezel/LP San, QSFP
 TE 产品编号 1888631-1 Cage Assy PCI Hsink QSFP Thru	 TE 产品编号 1888631-3 Cage Assy NW Hsink QSFP Thru Bezel	 TE 产品编号 2007626-1 1x4 QSFP Kit Assy Sqr LP, SAN Htsnk	 TE 产品编号 2085945-1 QSFP+ Assy, 2x1, Gskt, 2LP-Outtr, Sn EONs



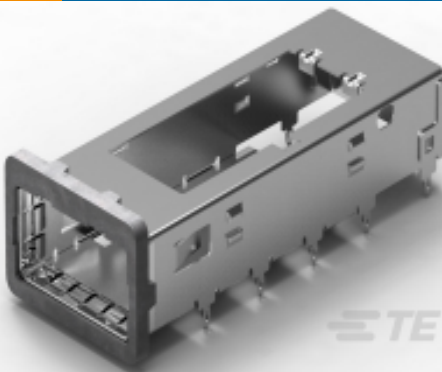
TE 产品编号 2007456-1
1x3 QSFP Kit Assy Bhnd Bzl,PCI



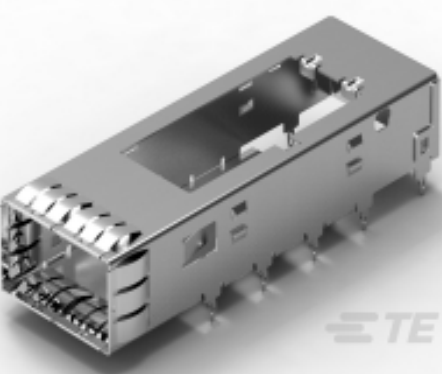
TE 产品编号 2007456-2
1x3 QSFP Kit Assy Bhnd Bzl,SAN



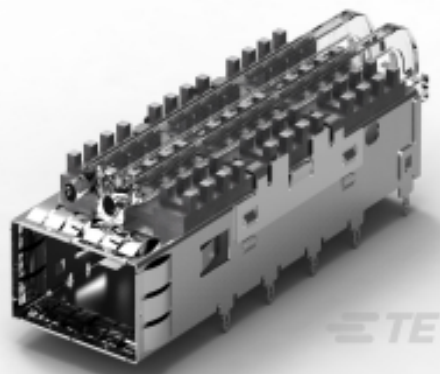
TE 产品编号 1888968-3
Cage Assy. Behind Bezel w/ NW HS, QSFP



TE 产品编号 1888781-1
Cage Assy Behind Bezel QSFP



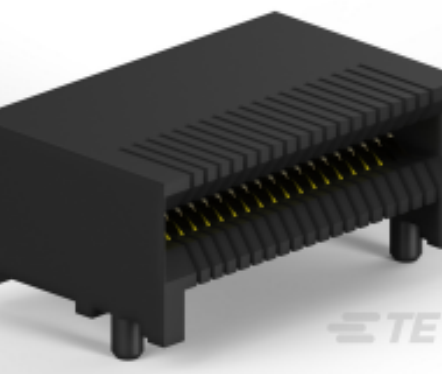
TE 产品编号 1888617-1
Cage Assy, QSFP, Through Bezel



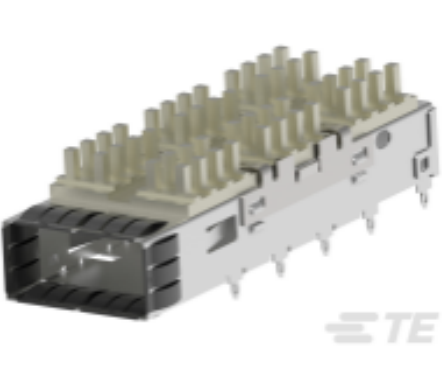
TE 产品编号 1888971-3
QSFP TB Cage Assy, w/LP, PCI HS



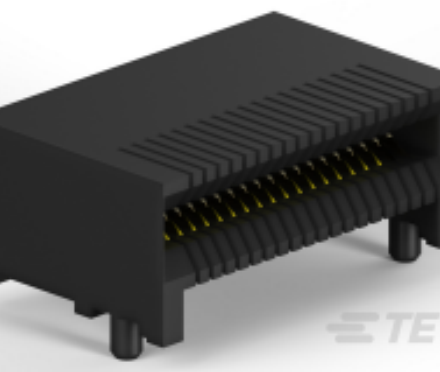
TE 产品编号 2214574-4
2X2 QSFP CAGE AND PT CONNECTOR ASSEMBLY



TE 产品编号 1-1761987-8
ReceptacleConnAssm38PosTape/Re



TE 产品编号 1888631-2
Cage Assy SAN Hsink QSFP Thru Bezel



TE 产品编号 1761987-9
ReceptacleConnAssm38PosTape/Re

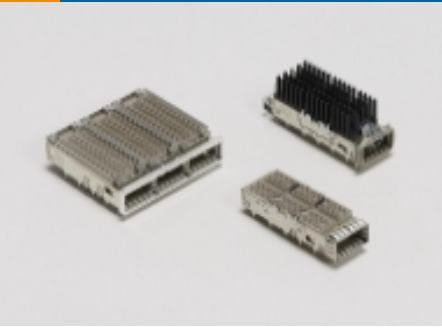


TE 产品编号 2007304-1
Heat sink Clip QSFP



TE 产品编号 1888968-1
Cage Assy PCI Hsink QSFP Behind Bezel

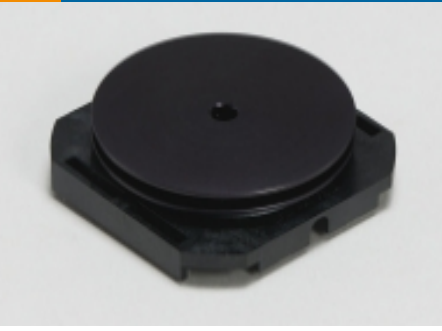
该系列中的其他产品 | [QSFP/QSFP+](#)



QSFP/QSFP+/zQSFP+(168)



插拔式 I/O 电缆部件(33)



散热器(1)

客户还购买了



TE 产品编号4-2333393-3
30 AWG QSFP56 对 QSFP56 电缆组件



TE 产品编号10214064-00
压力传感器（现货）



TE 产品编号2176049-4
厚膜电阻器：电流感应



TE 产品编号2085117-1
CONN SOCKET ASSY STRAIGHT SOLDER FLATPAQ



TE 产品编号1546311-4
4P .563" DR BARRIER,W/WASHER



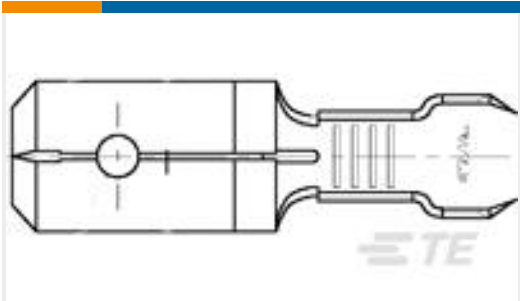
TE 产品编号1986711-9
SCREWLESS, SW,9P,5.0 PCB



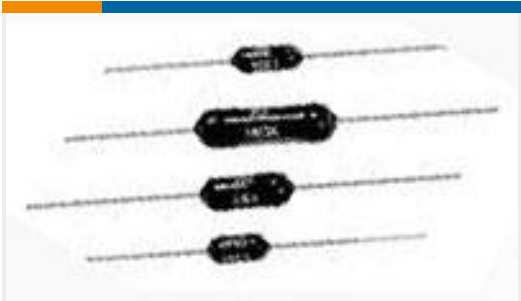
TE 产品编号1-6450820-5
MBXLE VERT HDR 6P20S



TE 产品编号1546311-6
6P .563" DR BARRIER,W/WASHER



TE 产品编号60006-1
.250 SERIES FASTON TAB



TE 产品编号3-1879692-2
H8 21R 0.1% 100PPM

文档

产品图纸

C/A, QSFP, 4M, P1-P2, UNEQUALIZED

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2053638-4_Y.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2053638-4_Y.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2053638-4_Y.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

1773408-1 Pluggable Input/Output Solutions catalog - QSFP section

英文版本

9-1773458-9_QSFP/QSFP+_HIGH_SPEED_COPPER_CABLE_ASSEMBLIES

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

