



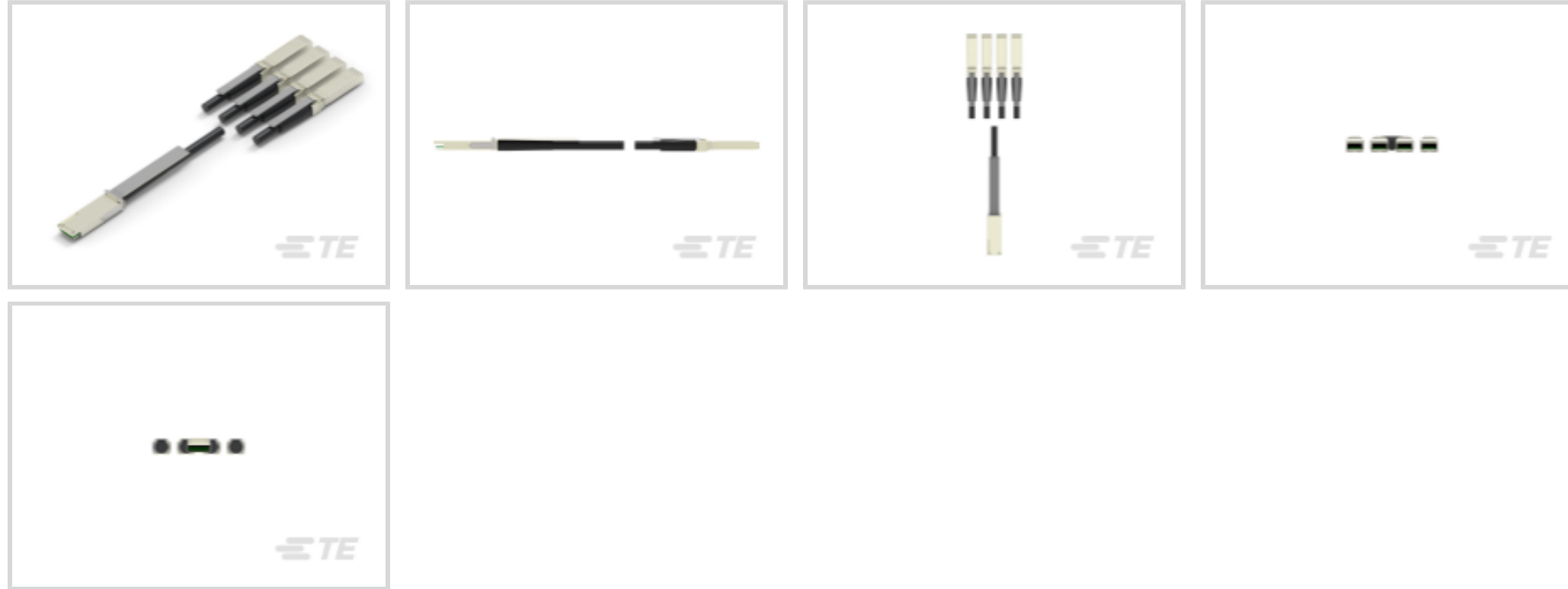
QSFP/QSFP+

TE 内部编号 2053453-1

QSFP to SFP+ Cable Assembly, 16 Positions, 1.64 ft [.5 m], 10 Gb/s,
Black Cable, Shielded, 30 AWG, .051 mm²

[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 > 30 AWG QSFP-4 SFP+ I/O 电缆组件



线束类型: QSFP 到 SFP+

均衡: 否

线径: .051 mm²

电缆外径: 4.37 mm [.172 in]

[所有 30 AWG QSFP-4 SFP+ I/O 电缆组件 \(9\)](#)

产品特性

产品类型特性

插销种类	可伸缩插针, 滑销
线束类别	高速
线束类型	QSFP 到 SFP+
连接器类型 (A 端)	QSFP 插头
连接器类型 (B 端)	SFP+ 插头
电缆种类	Madison TurboTwin, Madison TurboTwin - 圆形夹套式

结构特性

位数	16
线对数量	8
信号位置数量	16

电气特征

阻抗	100 Ω
----	-------

信号特征



数据速率	10 Gb/s
------	---------

主体特性

应力消除类型	外模, 热缩管
屏蔽材料	柔性 PVC
绝缘套管材料	柔性 PVC
均衡	否
电缆颜色	黑色
电缆易燃性等级	CL2

机械附件

接合对准	不带
------	----

尺寸

线径	.051 mm ²
电缆外径	4.37 mm[.172 in]

操作/应用

屏蔽	是
----	---

其他

电缆组件配置	双头
电缆组件长度	.5 m[1.64 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	符合且适用豁免
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SVHC候选清单: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2019年1月（197） 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 2053453-7
C/A, QSFP TO 4XSFP+, 2.5M



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 Hslnk QSFP Thru



TE 产品编号 1888631-3
Cage Assy NW Hslnk 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-Outr, 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+



光导管(8)



插拔式 I/O 电缆部件(19)



插拔式 IO 连接器和笼子(158)



散热器(1)

客户还购买了



TE 产品编号2053453-8
30 AWG QSFP-4 SFP+ I/O 电缆组件



TE 产品编号2-2129710-2
RIGHT SIDE LGA3647-0 SOCKET-P0 FOR ODM



TE 产品编号1551920-2
zQSFP+ connector assembly



TE 产品编号2170790-2
CAGE ASSY, 1X4, QSFP28, SPRING, HS, LP



TE 产品编号2170790-3
CAGE ASSY, 1X4, QSFP28, SPRING, HS, LP



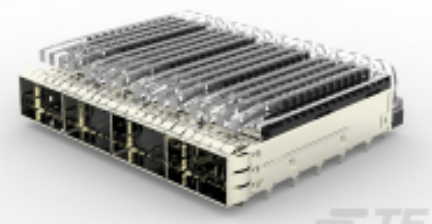
TE 产品编号2204929-3
MATING BLADE, CROWN CLIP SOCKET



TE 产品编号2321493-4
BUS BAR ASSEMBLY, CROWN CLIP SOCKET



TE 产品编号2322272-1
CA, RA CCJ TO R TERMINAL SOCKET



TE 产品编号2360512-4
CA, 2 POS BUSBAR MATING TO R LUG 180MM



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2053453-1_J.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2053453-1_J.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2053453-1_J.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

[4-1773455-3 - Quick Reference Guide SFP+ Solutions](#)

英文版本

[9-1773458-9_QSFP/QSFP+_HIGH_SPEED_COPPER_CABLE_ASSEMBLIES](#)

英文版本