



QSFP/QSFP+

TE 内部编号 1-2053638-6

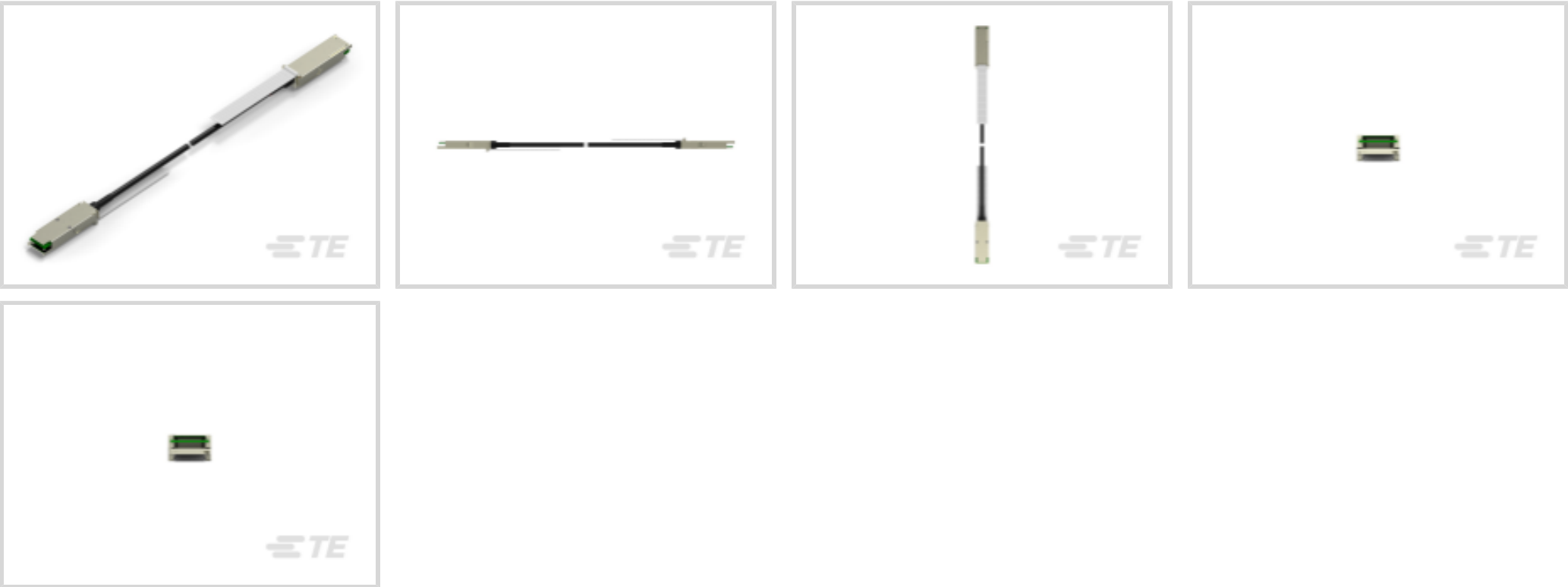
QSFP/QSFP+, Pluggable I/O Cable Assemblies, Direct Attach

QSFP, 30AWG Wire Size, .051mm² Wire Size, 6.48 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 > QSFP 对 QSFP I/O 电缆组件：30 AWG



插拔式 I/O 电缆组件类型: **直连 QSFP**

均衡: **否**

Wire Size: **.051 mm²**

插拔式 I/O 电缆组件总体电缆外径: **6.48 mm**

[所有 QSFP 对 QSFP I/O 电缆组件：30 AWG \(11\)](#)

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	.051 mm²
插拔式 I/O 电缆组件总体电缆外径	6.48 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	.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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年7月（201） 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 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 Bezelw/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3-5229912-1 IDC D-Sub : 连接器套件, 插头, 信号, 2.16mm	TE 产品编号3-641536-2 Nylon Tin Plated Receptacle: 2.54mm, No Mating Alignment, MTA 100	TE 产品编号788862-2 XFP 连接器	TE 产品编号552064-1 IDC D-Sub : 插座组件, 信号, 2.16mm





TE 产品编号3-644312-2
Nylon Tin Plated Receptacle: 2.54mm,
With Mating Alignment, MTA 100



TE 产品编号2007250-1
SFP+ 1x6 Cage Assembly with Light
Pipes



TE 产品编号2170328-1
HMZD+,2PAIRS,10COLS,VERTICAL,
ASSEMBLY



TE 产品编号2-552008-1
KIT, COVER, 180, 50 POS



TE 产品编号5229996-4
SCREW, PAN HD, CAPTIVE

文档

产品图纸

C/A, QSFP, 0.5M, P1-P2, UNEQUALIZED

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2053638-6_Y.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2053638-6_Y.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2053638-6_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

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

产品环境合规性

TE 材料声明



英文版本