

## QSFP/QSFP+

TE 内部编号 2053638-2

TE 内部产品描述 C/A, QSFP, 2M, P1-P2, UNEQUALIZED

QSFP 对 QSFP I/O 电缆组件：30 AWG

[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](#)


线束类型: QSFP

均衡: 否

线径: .051 mm<sup>2</sup>

电缆外径: 6.48 mm [ .255 in ]

[所有 QSFP 对 QSFP I/O 电缆组件：30 AWG \(1\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

插销种类	滑销
线束类别	高速
线束类型	QSFP
连接器类型 (A 端)	QSFP 插头
连接器类型 (B 端)	QSFP 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	热缩管
屏蔽材料	铝/聚酯胶带/镀锡铜编织层

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

### 接触件特性

端子接触部电镀材料	金
-----------	---

### 机械附件

接合对准	不带
------	----

### 壳体特性

外壳材料	锌模具
------	-----

### 尺寸

线径	.051 mm <sup>2</sup>
电缆外径	6.48 mm[.255 in]

### 操作/应用

屏蔽	是
无卤素	否

### 其他

电缆组件配置	双头
电缆组件长度	2 m, 15 m[6.562 ft][49.2 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SVHC候选清单: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2020年6月 (209) 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

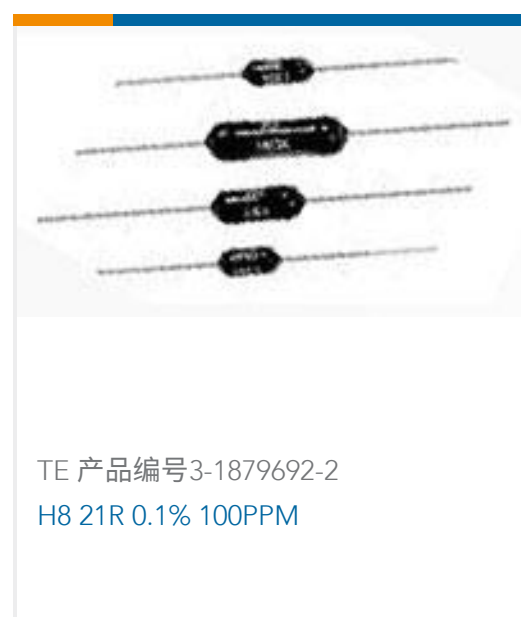
### 产品合规免责声明

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>

## 该系列中的其他产品 | QSFP/QSFP+



## 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

C/A, QSFP, 2M, P1-P2, UNEQUALIZED

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D



**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2053638-2\\_Y.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2053638-2\\_Y.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2053638-2\\_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