

## QSFP/QSFP+

TE 内部编号 2-2053638-4

TE 内部产品描述 C/A,QSFP, 2.5M, P1-P2, UNEQUAL

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	2.5 m[8.202 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	未进行合规性审核
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: 2024年1月 (240) SVHC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	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

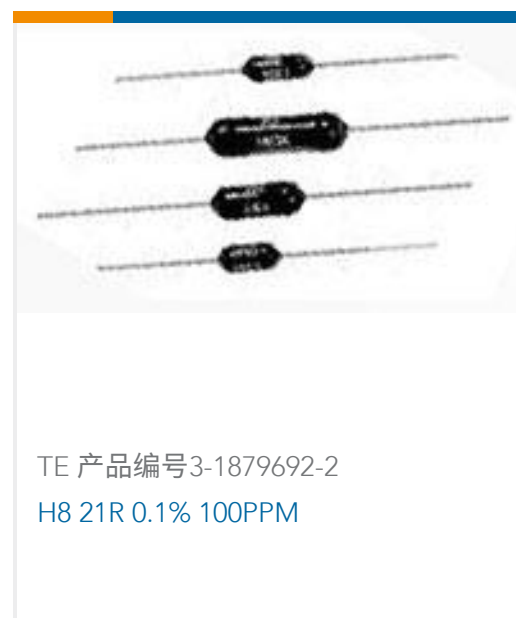
### 产品合规免责声明

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。

## 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, 2.5M, P1-P2, UNEQUAL

英文版本

### CAD 文件



**3D PDF**

3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-2053638-4\\_Y.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-2053638-4\\_Y.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-2053638-4\\_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**

[9-1773458-9\\_QSFP/QSFP+\\_HIGH\\_SPEED\\_COPPER\\_CABLE\\_ASSEMBLIES](#)

英文版本

**机构认证**

[UL 报告](#)

英文版本