

# 30 AWG QSFP-4 SFP+ I/O 电缆组件



[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

电缆类型为 Madison TurboTwin (圆护套电缆样式) 的 QSFP 转四端口 SFP+ 直连可插拔 I/O 电缆组件。30 AWG 线径，数据速率为 10 Gbps。



线束类型: QSFP 到 SFP+

均衡: 否

线径: 30 AWG

屏蔽: 是

电缆颜色: 黑色

## 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 ( $\Omega$ )	100
-----------------	-----

### 信号特征

数据速率 (Gb/s)	10
-------------	----

### 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 (AWG)	30
----------	----

线径 (mm <sup>2</sup> )	.051, .129
-----------------------	------------

电缆外径 (mm)	4.37
-----------	------

电缆外径 (in)	.172
-----------	------

#### 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 (m)	.5, 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 5, 6
------------	-----------------------------

电缆组件长度 (ft)	1.64, 3.28, 3.281, 4.921, 6.56, 8.202, 9.84, 16.404, 19.685
-------------	---

#### 参考编号

TE 内部编号	CAT-C11-H50111
---------	----------------

[查看下一页产品](#)

## 产品 (1 of 3)



C/A, QSFP TO 4XSFP+, 1.0M



C/A, QSFP TO 4XSFP+, 1.5M



C/A, QSFP TO 4XSFP+, 3.0M



C/A, QSFP TO 4XSFP+, 2.0M

TE 产品编号	2053453-2	2053453-8	2053453-4	2053453-3
线径	30 AWG	30 AWG	30 AWG	30 AWG
电缆外径	4.37 mm		4.37 mm	4.37 mm
电缆组件长度	1 m	1.5 m	3 m	2 m
无卤素				
接合对准	不带	不带	不带	不带
电缆种类	Madison TurboTwin, Madison TurboTwin - 圆形夹 套式	Madison TurboTwin, Madison TurboTwin - 圆形夹 套式	Madison TurboTwin, Madison TurboTwin - 圆形夹 套式	Madison TurboTwin, Madison TurboTwin - 圆形夹 套式
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求
系列	QSFP/QSFP+	QSFP/QSFP+	QSFP/QSFP+	QSFP/QSFP+

**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为“符合”的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明“合规”的产品中的此类物质含量未超出阈值。

## 产品 (2 of 3)



C/A, QSFP TO 4XSFP+, 2.5M



C/A, QSFP TO 4XSFP+, 0.5M

QSFP TO (4)SFP+, ACTIVE,  
30AWG, 1MQSFP TO (4)SFP+, ACTIVE,  
30AWG, 5M

TE 产品编号	2053453-7	2053453-1	2231640-1	2231640-5
线径	30 AWG	30 AWG	30 AWG	30 AWG
电缆外径		4.37 mm	4.37 mm	4.37 mm
电缆组件长度	2.5 m	.5 m	1 m	5 m
无卤素			否	否
接合对准	不带	不带		
电缆种类	Madison TurboTwin, Madison TurboTwin - 圆形夹 套式	Madison TurboTwin, Madison TurboTwin - 圆形夹 套式	Madison TurboTwin - 圆形夹 套式	Madison TurboTwin - 圆形夹 套式
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	尚未经过欧盟 RoHS 符合性审 核	尚未经过欧盟 RoHS 符合性审 核
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求
系列	QSFP/QSFP+	QSFP/QSFP+	QSFP/QSFP+	QSFP/QSFP+

**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

## 产品 (3 of 3)



QSFP TO (4)SFP+, ACTIVE,  
30AWG, 6M

TE 产品编号	2231640-6
线径	30 AWG
电缆外径	4.37 mm
电缆组件长度	6 m
无卤素	否
接合对准	
电缆种类	Madison TurboTwin - 圆形夹套式
欧盟RoHS指令2011/65/EU	尚未经过欧盟 RoHS 符合性审核
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准豁免要求
系列	QSFP/QSFP+

**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

