

QSFP 对 QSFP I/O 电缆组 件：33 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

电缆类型为 Madison TurboTwin（圆护套电缆样式）的 QSFP 转 QSFP 直连可插拔 I/O 电缆组件。33 AWG 线径，数据速率为 10 Gbps。



线束类型: QSFP
电缆组件（A 端）：QSFP 插头
电缆组件（B 端）：QSFP 插头
线径: .025 mm²

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-C11-H5011142
---------	------------------

产品类型特性

线束类别	高速
插销种类	滑销
线束类型	QSFP
电缆种类	Madison TurboTwin, Madison TurboTwin - 圆形夹套式
电缆组件（A 端）	QSFP 插头
电缆组件（B 端）	QSFP 插头

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 (Ω)	100
--------	-----

信号特征

数据速率 (Gb/s)	10
-------------	----

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
电缆颜色	黑色
均衡	否
电缆易燃性等级	CL2

接触件特性

端子接触部电镀材料	金 (Au)
-----------	--------

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 (AWG)	33
线径 (mm²)	.025
电缆外径 (mm)	4.62
电缆外径 (in)	.182

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
电缆组件长度 (ft)	1.64, 3.281, 4.921, 6.562, 8.202

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 2)



C/A, QSFP TO QSFP,
33AWG, 1.5 MR



C/A, QSFP TO QSFP,
33AWG, 0.5 MR



C/A, QSFP TO QSFP,
33AWG, 2.5 MR



C/A, QSFP TO QSFP,
33AWG, 2.0 MR

TE 产品编号	3-2053638-2	3-2053638-0	3-2053638-4	3-2053638-3
电缆组件长度	1.5 m	.5 m	2.5 m	2 m
欧盟RoHS指令2011/65/EU	尚未经过欧盟 RoHS 符合性审核	尚未经过欧盟 RoHS 符合性审核	尚未经过欧盟 RoHS 符合性审核	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	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
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 2)



C/A, QSFP TO QSFP, 33AWG,
1.0 MR

TE 产品编号	3-2053638-1
电缆组件长度	1 m
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
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。

