

2-2205132-5 ✓ 有效

TE 内部编号 2-2205132-5

INDUSTRIAL MINI I/O Cable Assembly, 8 Positions, 16.4 ft [5 m], 1 Gb/s, Black Cable, Equalized, Shielded, 26 AWG, .129 mm<sup>2</sup>, Twisted Pair

[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



线束类型: 工业 MINI I/O

均衡: 是

线径: .129 mm<sup>2</sup>

电缆外径: 6.2 mm [ .244 in ]

## 产品特性

### 产品类型特性

|             |               |
|-------------|---------------|
| 插销种类        | 滑销            |
| 线束类别        | 工业标准          |
| 线束类型        | 工业 MINI I/O   |
| 连接器类型 (A 端) | MINI I/O 工业插头 |
| 连接器类型 (B 端) | MINI I/O 工业插头 |
| 电缆种类        | 双绞线           |

### 结构特性

|        |   |
|--------|---|
| 位数     | 8 |
| 信号位置数量 | 8 |

### 电气特征

|    |       |
|----|-------|
| 阻抗 | 100 Ω |
|----|-------|

### 信号特征

|      |        |
|------|--------|
| 数据速率 | 1 Gb/s |
|------|--------|

### 主体特性

|      |     |
|------|-----|
| 屏蔽材料 | 铜合金 |
|------|-----|



|        |     |
|--------|-----|
| 绝缘套管材料 | PUR |
|--------|-----|

|    |   |
|----|---|
| 均衡 | 是 |
|----|---|

|      |    |
|------|----|
| 电缆颜色 | 黑色 |
|------|----|

|         |        |
|---------|--------|
| 电缆易燃性等级 | UL 444 |
|---------|--------|

### 接触件特性

|              |                   |
|--------------|-------------------|
| 端子接合区域电镀材料厚度 | 19.68 μm [.5 μin] |
|--------------|-------------------|

|           |   |
|-----------|---|
| 端子接触部电镀材料 | 金 |
|-----------|---|

### 壳体特性

|      |     |
|------|-----|
| 外壳材料 | 热塑性 |
|------|-----|

### 尺寸

|    |                      |
|----|----------------------|
| 线径 | .129 mm <sup>2</sup> |
|----|----------------------|

|      |                  |
|------|------------------|
| 电缆外径 | 6.2 mm [.244 in] |
|------|------------------|

### 操作/应用

|    |   |
|----|---|
| 屏蔽 | 是 |
|----|---|

|     |   |
|-----|---|
| 无卤素 | 是 |
|-----|---|

### 行业标准

|      |      |
|------|------|
| 性能类别 | 5e 类 |
|------|------|

### 其他

|        |    |
|--------|----|
| 电缆组件配置 | 双头 |
|--------|----|

|        |               |
|--------|---------------|
| 电缆组件长度 | 5 m [16.4 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 |
|--------------------|----|

|                   |    |
|-------------------|----|
| 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)<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)<br>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>

## 配套部件



## 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

CA MINI IO MINI IO TYPE II

英文版本

### CAD 文件

3D PDF



3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-2205132-5\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-2205132-5\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-2205132-5\\_B.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

**产品规格**

**应用规格**

英文版本