



电缆组件 > 铜质电缆组件 > 插拔式 I/O 电缆部件



位数: 32

电缆组件长度: .3 m [.98 ft]

电缆颜色: 灰色

屏蔽: 否

线径: 30 AWG

产品特性

产品类型特性

|           |      |
|-----------|------|
| 电缆种类      | 带状电缆 |
| 电缆组件（A 端） | 插座外壳 |
| 电缆组件（B 端） | 插座外壳 |

结构特性

|    |    |
|----|----|
| 位数 | 32 |
|----|----|

电气特征

|    |       |
|----|-------|
| 阻抗 | 125 Ω |
|----|-------|

主体特性

|         |      |
|---------|------|
| 电缆颜色    | 灰色   |
| 电缆易燃性等级 | VW-1 |

接触件特性

|           |        |
|-----------|--------|
| 端子接触部电镀材料 | 金 (Au) |
|-----------|--------|

机械附件

|      |    |
|------|----|
| 接合对准 | 带有 |
|------|----|



壳体特性

|      |     |
|------|-----|
| 外壳材料 | LCP |
|------|-----|

尺寸

|    |         |
|----|---------|
| 线径 | .05 mm² |
|----|---------|

操作/应用

|    |   |
|----|---|
| 屏蔽 | 否 |
|----|---|

其他

|        |              |
|--------|--------------|
| 电缆组件配置 | 双头           |
| 电缆组件长度 | .3 m[.98 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: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | 尚未进行卤素含量审核                                                                          |
| 焊接工艺能力                                                  | 尚未进行焊接工艺可能性审核                                                                       |

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



TE 产品编号 173801-E  
IDCCS SMC 1,27 12 \* AU AUI 300 PVC

TE 产品编号 173795-E  
IDCCS SMC 1,27 50 \* AU AUI 300 PVC

TE 产品编号 173798-E  
IDCCS SMC 1,27 26 \* AU AUI 300 PVC

TE 产品编号 193889-E  
IDCCS SMC 1,27 68 \* AU AUI 200 PVC

TE 产品编号 254589-E  
SMCQ 32 M AB VV 8-13 CL \* H007 137 E005

TE 产品编号 193893-E  
IDCCS SMC 1,27 80 \* AU AUI 300 PVC

TE 产品编号 354096-E  
SMCB 32 M AB VV 7-03 CL \* 0007 137 E004

该系列中的其他产品 | ERNI SMC

PCB 板端连接器及母端(81)

插拔式 I/O 电缆部件(27)

板对板接头和插座(81)

板连接器(6)

矩形电源连接器(81)

线到板连接器组件和护套(5)

线对板接头和插座(3)

连接器适配器和连接器保护件(45)

客户还购买了

TE 产品编号254590-E  
SMCQ 40 M AB VV 8-13 CL \* H007 137 E005

TE 产品编号001-0010  
ANTENNA,2.4 GHZ Dipole,IP67

TE 产品编号154741-E  
SMCQ 26 F AB VV 7-03 CL \* 0007 137 E002

TE 产品编号354080-E  
SMCQ 32 F AB VV 7-03 CL \* 0007 137 E002







TE 产品编号354079-E  
SMCQ 20 F AB VV 7-03 CL \* 0007 137 E002



TE 产品编号254589-E  
SMCQ 32 M AB VV 8-13 CL \* H007 137 E005



TE 产品编号235267-E  
M12 METAL SHELL, MALE, RA



TE 产品编号53120-1  
SOLIS SP SPD 22-16COM22-18MIL6



TE 产品编号160625-2  
110 FASTON,REC.,20-17 AWG,TPBR



TE 产品编号1838274-3  
M12 Fld Ser CONN. Female Skt S

文档

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_168330-E\_1.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_168330-E\_1.3d\_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_168330-E\_1.3d\_igs.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

Datasheet - ERNI SMC 1.27mm Connectors

英文版本

Datasheet - ERNI SMC 1.27mm Connectors

Datasheet - ERNI SMC 1.27mm Connectors

德语