



连接器 > 矩形连接器 > 连接器端子



端子类型: **插针**  
端子接触部电镀材料: **银**  
导线端子端接区域电镀材料: **银**  
与线缆类型兼容: **分离式导线**  
Wire Size: **16 AWG**

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 分离式电线类型   | 实芯或绞线 |
| Sealable  | 否     |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

|         |       |
|---------|-------|
| 与线缆类型兼容 | 分离式导线 |
|---------|-------|

电气特征

|      |      |
|------|------|
| 接触电阻 | 5 mΩ |
|------|------|

接触件特性

|               |        |
|---------------|--------|
| 端子形状和构造       | 圆形, 圆形 |
| 端子接触部电镀材料表面涂层 | 亮光     |
| 端子底板材料        | 铜      |
| 端子类型          | 插针     |
| 端子接触部电镀材料     | 银      |
| 导线端子端接区域电镀材料  | 银      |



|             |      |
|-------------|------|
| 端子基材        | 铜合金  |
| 端子额定电流（最大值） | 10 A |

端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
|--------|----|

尺寸

|           |         |
|-----------|---------|
| Wire Size | 1.5 mm² |
|-----------|---------|

操作/应用

|        |       |
|--------|-------|
| 电线材料类型 | 铜     |
| 电路应用   | 电源和信号 |

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                                      | 符合且适用豁免                                                                                                                                                                                                   |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 符合且适用豁免                                                                                                                                                                                                   |
| 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 | 受限材料超出阈值                                                                                                                                                                                                  |
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006                             | 欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (3.7% in Component Part)<br><small>物品安全使用说明：<br/>使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。</small> |
| 卤素含量                                                    | 低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC                                                                                                                                                         |
| 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 T2020002015-000  
CDF-1.5

TE 产品编号 T2030722101-000  
HDD-072-M

TE 产品编号 T2111342101-000  
HMN-3/4-M

该系列中的其他产品 |

HDC HDD

矩形端子插针(15)

连接器端子(24)

客户还购买了

TE 产品编号T1340060121-000  
H6B-TGH-PG21

TE 产品编号T1410102000-000  
H10B-AG

TE 产品编号T1500063000-000  
H6B-AG

TE 产品编号T1410242000-000  
H24B-AG

TE 产品编号T1210240132-000  
H24B-TS-M32

TE 产品编号T1230240140-000  
H24B-TSH-M40

TE 产品编号T1240240140-000  
H24B-TGH-M40

TE 产品编号T3900250250-000  
M25X1.5 VA-25-LM

文档

产品图纸

CDM-1.5

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D



下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_T2020001015-000\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_T2020001015-000\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_T2020001015-000\\_A.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

[Heavy Duty Connectors](#)

英文版本

[HEAVY DUTY CONNECTORS](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

产品环境合规性

[Product Compliance](#)

英文版本

[Product Compliance](#)

英文版本