



连接器 > 端子 > 连接器端子 > D-Sub 连接器端子：针脚，磷青铜，信号，20 号



端子类型: **插针**

端子接触部电镀材料: **镀金**

端子大小: **尺寸 20**

线径: **.12 – .35 mm²**

[所有 D-Sub 连接器端子：针脚，磷青铜，信号，20 号 \(9\)](#)

## 产品特性

### 接触件特性

|                |         |
|----------------|---------|
| 端子底板材料         | 镍       |
| 接合插针直径         | 1.02 mm |
| PCB 端子端接区域电镀材料 | 锡       |
| 端子类型           | 插针      |
| 端子接触部电镀材料      | 镀金      |
| 端子大小           | 尺寸 20   |
| 端子基材           | 磷青铜     |
| 端子额定电流（最大值）    | 1.9 A   |

### 端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
| 产品端接到  | 线缆 |

### 机械附件

|       |    |
|-------|----|
| 带导线绝缘 | 带有 |
|-------|----|

### 尺寸

|           |                            |
|-----------|----------------------------|
| 兼容的绝缘直径范围 | 1 – 1.3 mm[.039 – .051 in] |
| 线径        | .12 – .35 mm²              |

### 使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -55 – 105 °C[-67 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|



操作/应用

|      |        |
|------|--------|
| 电路应用 | Signal |
|------|--------|

包装特性

|      |   |
|------|---|
| 封装方法 | 带 |
|------|---|

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                                      | 不符合                                                                                                   |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 未进行合规性审核                                                                                              |
| 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SVHC候选清单: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2008年10月（15）<br>超过限值的SVHC：<br>Not Yet Reviewed |
| 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

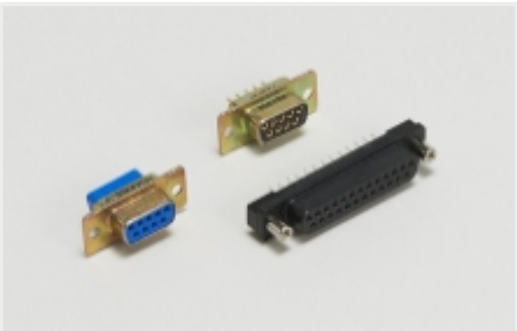
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件

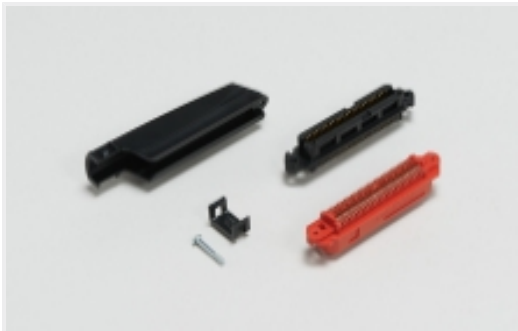




该系列中的其他产品 | [AMPLIMITE HDE](#)



D 形连接器(57)



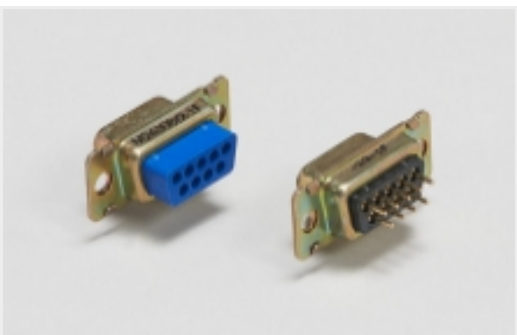
IDC D-Sub 连接器(56)



压接 D-Sub 连接器(1)



连接器端子(13)

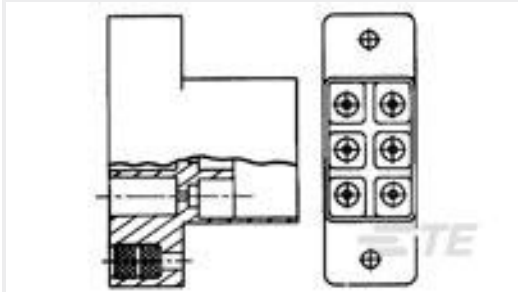


面板安装 D-Sub 连接器(8)

客户还购买了



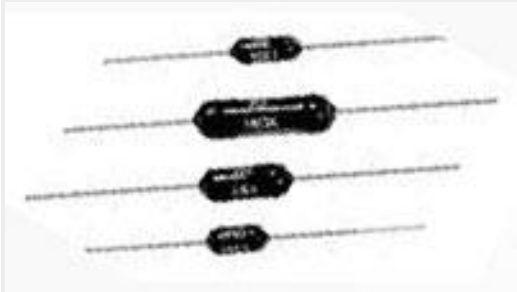
TE 产品编号1752680-4  
HYP10 SOLIS FLAG 1/0AWG NEST



TE 产品编号867781-1  
PIN HOUSING



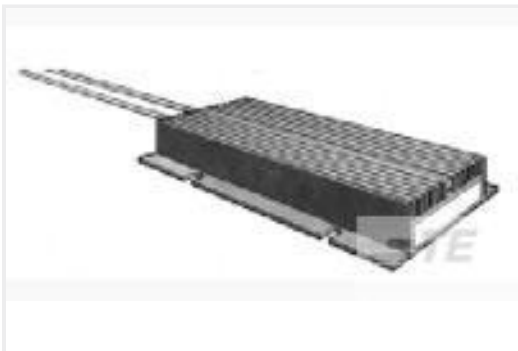
TE 产品编号1-1744427-0  
EP Header Asy,Shrouded,10 Pos, GW



TE 产品编号6-1879655-2  
H8 21K5 0.5% 100PPM



TE 产品编号2342832-4  
AVC16L FLAT S04 RED R 500MM/2X3



TE 产品编号1623821-8  
CFH 1100 680R 5% 300mm Leads



TE 产品编号YDTS20W25-04PAC001  
RECP ASSY



TE 产品编号YDTS24W25-24SNC001  
RECP ASSY



TE 产品编号YDTS20W11-99BN0000  
SQUARE FLANGE RECEPTACLE



文档

产品图纸

AMPLIMITE HDE-20 PIN CONT

日语

产品规格

No title

日语

应用规格

日语

No title

英文版本

应用规格

英文版本