



连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: 护套

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到面板, 线到面板

Number of Positions: 30

中心线（间距）: 2.54 mm, 6.35 mm [.1 in, .25 in]

产品特性

产品类型特性

|           |            |
|-----------|------------|
| 矩形电源连接器类型 | 护套         |
| 连接器和壳体类型  | 母端, 母端     |
| 连接器系统     | 线到面板, 线到面板 |
| Sealable  | 否          |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆      |

结构特性

|                     |    |
|---------------------|----|
| Number of Positions | 30 |
| 电源位置数量              | 6  |
| 信号位置数量              | 24 |
| 行数                  | 4  |

电气特征

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Operating Voltage | 60 VDC, 200 VDC |
|-------------------|-----------------|

接触件特性

|           |    |
|-----------|----|
| 电源端子基材    | 锡  |
| 壳体内的端子定位力 | 不带 |
| 端子类型      | 插座 |

端接特性

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



机械附件

|         |      |
|---------|------|
| 连接器安装类型 | 面板安装 |
|---------|------|

壳体特性

|         |                                 |
|---------|---------------------------------|
| 中心线（间距） | 2.54 mm, 6.35 mm[.1 in][.25 in] |
| 壳体颜色    | 黑色                              |
| 外壳材料    | 热塑性                             |

尺寸

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Row-to-Row Spacing | 2.54 mm[.1 in] |
|--------------------|----------------|

使用环境

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 工作温度范围 | -20 – 105 °C[-4 – 221 °F] |
|--------|---------------------------|

操作/应用

|      |       |
|------|-------|
| 电路应用 | 电源和信号 |
|------|-------|

行业标准

|          |            |
|----------|------------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0   |
| 灼热丝额定值   | 标准件 - 非灼热丝 |

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装方法 | Box |
|------|-----|

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SvHCs候选清单: 2021年7月（219）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209）<br>超过限值的SVHC：<br>Not Yet Reviewed |
| 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>

客户还购买了

TE 产品编号3-641123-4  
04P MTA100 HDR ASSY PL/RA LF

TE 产品编号1379816-3  
6pos MQS .63 header 180deg

TE 产品编号1-532828-5  
HDI STATIC CHRGE GDE PIN PLTD

TE 产品编号1-828194-2  
2X 6P MOD2 ST-STECK

TE 产品编号146257-5  
10 MODII HDR DRST B/A .100CL

TE 产品编号2057434-3  
IMP100S,H,V4P8C,LG,OEW46,5.5

TE 产品编号2057752-3  
IMP100S,H,V3P8C,LG,OEW46,5.5

TE 产品编号5645384-3  
CONN SEC II 20 POS 100 C/L R/A

TE 产品编号794920-1  
05P UMNL SOCKER HDR ASSY POL

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1600636-7\_J.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1600636-7\_J.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看



[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1600636-7\\_J.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