



连接器 > PCB 连接器 > 卡边缘连接器 > 标准边缘连接器



连接器系统: 板对板

Number of Positions: 12

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

壳体颜色: 黑色

外壳材料: Zamak 5, Zamak 5

产品特性

产品类型特性

连接器系统	板对板
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	12
连接器端子负载状态	满载
PCB 安装方向	跨接安装

接触件特性

壳体内的端子定位力	不带
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	金
端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	铜合金

端子额定电流（最大值）	29 A
-------------	------

机械附件

接合对准类型	极化, 极化
接合固定	带有
接合对准	带有
PCB 安装对准	不带
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	安装耳
接合固定类型	极性定位锁定
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	Zamak 5, Zamak 5

尺寸

连接器长度	88 mm[3.46 in]
连接器高度	22.62 mm[.315 in]
连接器宽度	8.9 mm[.35 in]
PCB 厚度（建议）	1.6 mm[.063 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

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
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1月（211）



SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月
(211)
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	回流焊接可达到 260°C

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 2343428-1

HD+ CE, RA, CRPS

该系列中的其他产品 | CROWN EDGE

卡边缘电源连接器(37)

标准边缘连接器(2)

电源端子(1)

客户还购买了

TE 产品编号1-2314102-1

M12 CRIMP CONTACT PIN 1 MM AU

0.8 AWG20

TE 产品编号SB0794

GO1020 1Pt100 W0.15 L10/D2.0mm

TE 产品编号1-338088-3

8/8 INV.MOD.JACK

TE 产品编号130014

PG R 22-16 5MM



TE 产品编号1586043-8

8P VAL-U-LOK R/A HDR SCR MT V2

TE 产品编号1-2176322-5

SMV 1W 1M5 5%

TE 产品编号1478764-1

CRIMP KIT 6.0MM

TE 产品编号1932164-2

CONNECTOR ASSEMBLY,STRADDLE MOUNT POWER

文档

产品图纸

284-0472-15000D=TA CE STRDDL MN

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1766200-1_D.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1766200-1_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1766200-1_D.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

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

机构认证

UL

英文版本