



连接器 > PCB 连接器 > 卡边缘连接器 > 卡边缘电源连接器



连接器系统: 板对板

Number of Positions: 12

中心线（间距）: 2.5 mm [.098 in]

连接器和端子端接到: 印刷电路板

端子额定电流（最大值）: 25 A

产品特性

产品类型特性

连接器系统	板对板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	12
电源位置数量	12
信号位置数量	0
双位置数量	6

电气特征

Operating Voltage	250 VAC
工作电压	250 V

接触件特性

端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[29.92 μin]
端子额定电流（最大值）	25 A
端子接触部电镀材料	金

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----



壳体特性

中心线（间距）	2.5 mm[.098 in]
---------	-----------------

尺寸

电源端子中心线	9.7 mm[.381 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	Power
------	-------

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1-776231-1
AMPSEAL 接头

TE 产品编号1-2199119-5
M.2 0.5PITCH 3.2H KEY M 15U" AU

TE 产品编号1825910-6
FSM4JH=6MM TACT SWITCH, HIGH TEMP

TE 产品编号1735284-2
SATA BACKPLANE RECEPTACLE, VERTICAL, SMT

TE 产品编号1-2301994-0
RJ45 JACK INT.MAG. 1GB LED 1X1

TE 产品编号102792-6
06 AMPMODU HDR ASSY DR UNSHRD

TE 产品编号104804-3
12 SYSTEM 50 HDR SRST SHRD

TE 产品编号862548-8
LGH 1/2 DBL MLD END LEAD

TE 产品编号1-2176337-7
CRGCO 0402 220R 1%



文档

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1926793-2_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1926793-2_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1926793-2_B.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