

1612901-1

✓ 有效

TE 内部编号 1612901-1

DC Jack Connectors, Board-to-Board, 3 Position, 2mm [.079in]

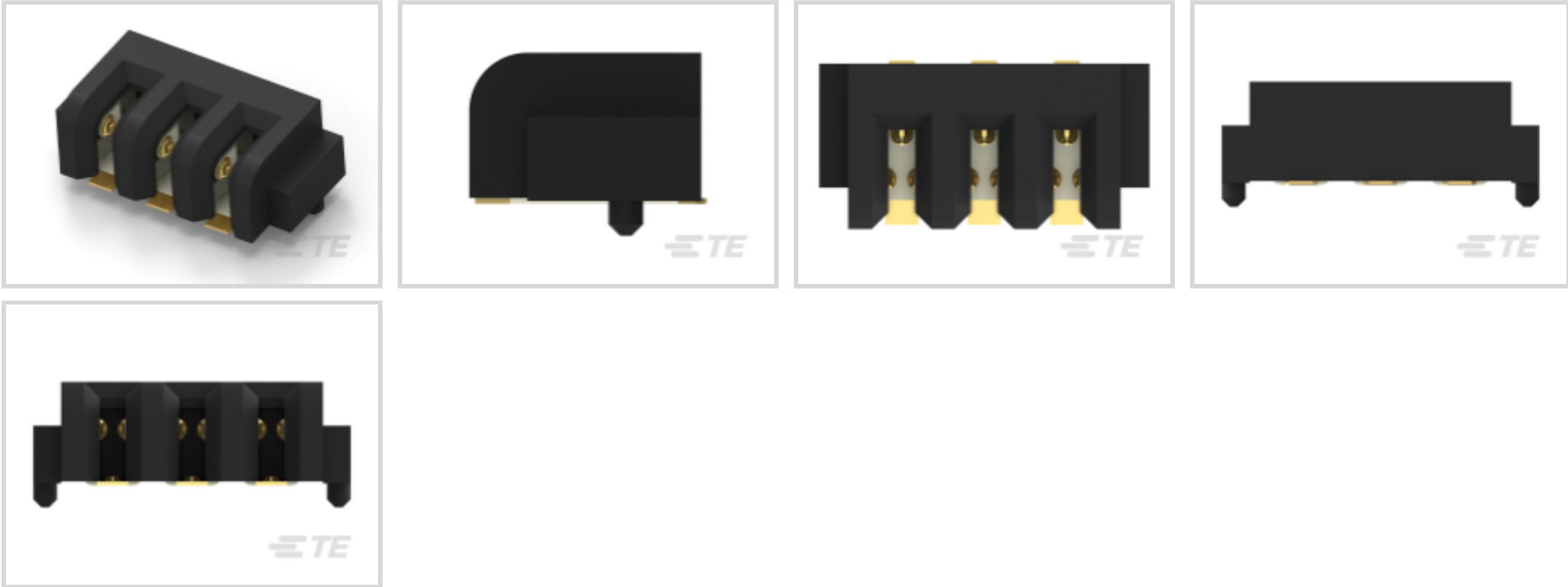
Centerline, Receptacle, 30VDC Operating Voltage, Right Angle,

Printed Circuit Board

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 电池连接器和电池座 > 直流插孔连接器



连接器系统: 板对板

Number of Positions: 3

中心线（间距）: 2 mm [.079 in]

连接器和壳体类型: 母端, 母端

Operating Voltage: 30 VDC

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
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	3
PCB 安装方向	直角

电气特征

Operating Voltage	30 VDC
-------------------	--------

接触件特性

端子额定电流（最大值）	2 A
-------------	-----

机械附件

PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	定位柱



连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

中心线（间距）	2 mm[.079 in]
---------	---------------

使用环境

工作温度范围	-20 – 80 °C[-4 – 176 °F]
--------	--------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

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） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 245°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 1612898-1
BATTERY BLOCK CONN. PLUG ASSY

TE 产品编号 2199011-1
BATTERY BLOCK CONN. PLUG ASSY

客户还购买了

TE 产品编号 1734709-4
1.0 WTB HDR SR RA 4 POS

TE 产品编号 1775469-2
HPI CONN., 2.0MM, R/A, SMT, 2P, 80U"

TE 产品编号 1734035-4
MINI USB, TYPE B, R/A, SMT, MYLAR

TE 产品编号 1775014-2
0.8 BTB FS 3H PLUG G/F 24P

TE 产品编号 84953-6
1MM FPC HORZ.TOP CONT.ASSY 6P

TE 产品编号 1759546-1
0.8mm Mini PCI-Express 9.9 Height

TE 产品编号 1612898-1
BATTERY BLOCK CONN. PLUG ASSY

TE 产品编号 1-84953-1
1MM FPC HORZ.TOP CONT.ASSY 11P

TE 产品编号 1565986-1
REC ASSY, 2.5 SLIM BATTERY CONN

TE 产品编号 1-2176339-7
CRGCQ 0603 220R 1%

文档

产品图纸

BATTERY BLOCK CONN. REC ASSY 3

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1612901-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1612901-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1612901-1_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](#)。

数据表/目录页

[Products for Mobile Equipment](#)

英文版本

[POWER_CONNECTORS_CATALOG_SEC09_LAPTOPS_PORTABLES](#)

英文版本

[2_PIECE_POWER_CONNECTORS_qrg_4-1773458-1](#)

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