



TE 内部编号 1717478-1

DC Jack Connectors, Board-to-Board, 8 Position, 2.5mm [.098in]

Centerline, Receptacle, 30VDC Operating Voltage, Vertical, 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: 8

中心线（间距）: 2.5 mm [.098 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	8
PCB 安装方向	垂直

电气特征

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

接触件特性

端子额定电流（最大值）	7 A
-------------	-----

机械附件

PCB 安装固定	不带
连接器安装类型	板安装



壳体特性

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

使用环境

工作温度范围	-30 – 70 °C[-22 – 158 °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
----------	----------

包装特性

封装数量	100
封装方法	Tray

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

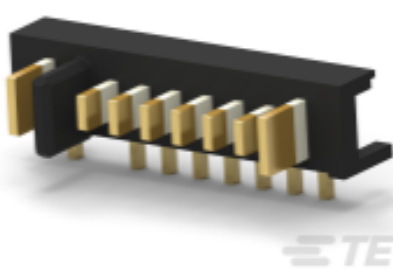
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm °
焊接工艺能力	回流焊接可达到 245°C

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 1717445-6
PLUG ASSY 8POS.GRAY,2.5MM
PITCH BATTERY



TE 产品编号 1717620-1
2.5MM PITCH BATTERY REC. ASSY
8POS. R/A

TE 产品编号 6437118-6
BU CONN FS3 HEADER B

TE 产品编号 6437118-8
BU CONN FS3 HEADER Q1 (10P)

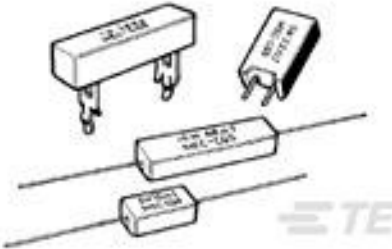


TE 产品编号 6437803-1
BU CONN FS3 SOCKET RLB (8P)

客户还购买了



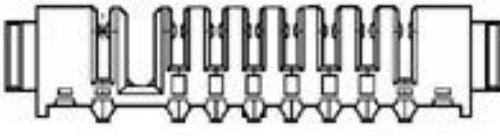
TE 产品编号 154N-005G-RT
5 PSIG RIBBON CABLE TUBE MV
PRESSURE



TE 产品编号 1623804-8
SQZ10 3R3 5% WIRE



PITCH BATTERY



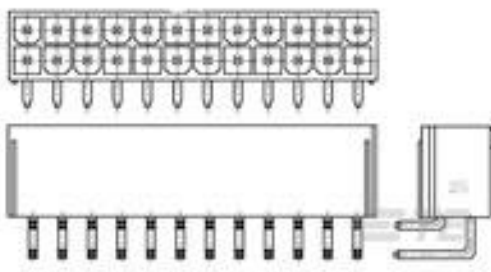
TE 产品编号 1717620-1
2.5MM PITCH BATTERY REC. ASSY
8POS. R/A



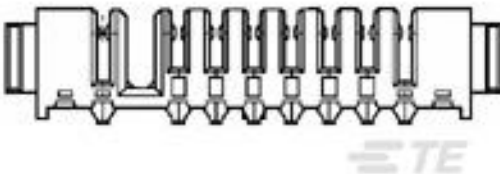
TE 产品编号 1827625-1
SHIELD FINGER 3014 ANTI OVER
STRESS TYPE



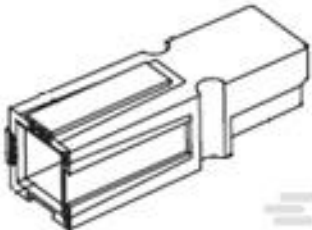
TE 产品编号 1604112-2
CONT,30A PWR PROD,STRIP,TIN



TE 产品编号 1586863-4
4P VAL-U-LOK R/A HDR GW



TE 产品编号 1746798-1
2.5MM PITCH BATTERY REC. ASSY
8POS. R/A



TE 产品编号 1604079-1
HSG,2X4 POWER PROD RECPT



TE 产品编号 6437803-1
BU CONN FS3 SOCKET RLB (8P)

文档



产品图纸

REC. ASSEMBLY 8POS. 2.5MM PITCH BATTERY

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1717478-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1717478-1_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1717478-1_C.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

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

产品规格

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本