



TE 内部编号 1123684-7

Board-to-Board, 10 Position, 2.5 mm [.098 in] Centerline, Plug, 30 VDC, Right Angle, Printed Circuit Board, Power & Signal, DC Jack Connectors

[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

位数: 10

中心线（间距）: 2.5 mm [.098 in]

连接器和壳体类型: 插头

工作电压: 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	插头
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

位数	10
PCB 安装方向	直角

电气特征

工作电压	30 VDC
------	--------

接触件特性

端子额定电流（最大值）	6 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）	2.5 mm[.098 in]
---------	-----------------

使用环境

工组温度范围	-20 – 80 °C[-4 – 176 °F]
--------	--------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

包装特性

封装方法	Tray
封装数量	50

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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 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	波峰焊接可达到 265°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 1123688-7
2.5 BATTERY CONN REC 10P



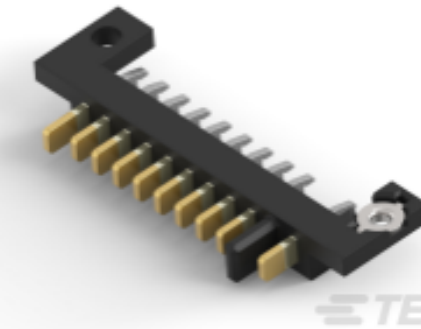
TE 产品编号 1717712-1
2.5MM PITCH BATTERY PLUG ASSY
OFF-SET TY



TE 产品编号 1123688-3
2.5 BATTERY REC ASSY 6P



TE 产品编号 1565860-1
2.5MM PITCH BATTERY
CONNECTOR,



TE 产品编号 1674999-1
PLUG ASSY,2.5MM PITCH BATTERY



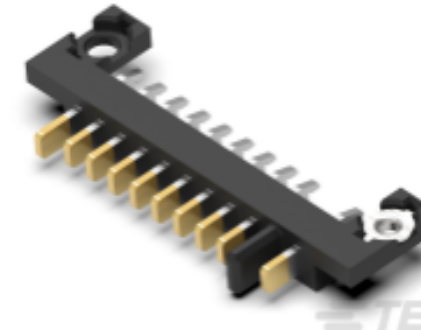
TE 产品编号 1-1473776-7
2.5MM PITCH BATTERY REC
ASSEMBLY SMT TYP



TE 产品编号 1473776-7
2.5MM BATTERY REC ASSEMBLY



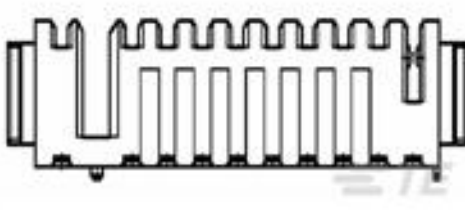
TE 产品编号 1612964-4
2MM PITCH BATTERY REC. ASSY 10



TE 产品编号 1565596-1
PLUG ASSY FOR 2.5MM PITCH BATT



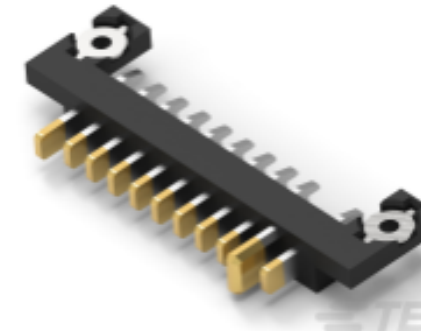
TE 产品编号 1674231-1
2.5MM PITCH HIGH CURRENT BATTE



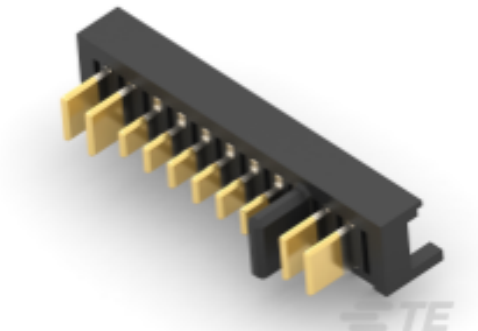
TE 产品编号 1-1123688-7
RECEPTACLE ASSY.10POS, 2.5MM
PITCH BATTE



TE 产品编号 1827622-2
2mm pitch Battery Rec. Assy 10Pos.



TE 产品编号 1123738-7
2.5 BATTERY CONN PLUG 10P



TE 产品编号 1746498-5
2.5MM PITCH BATTERY
CONNECTOR 8P

客户还购买了



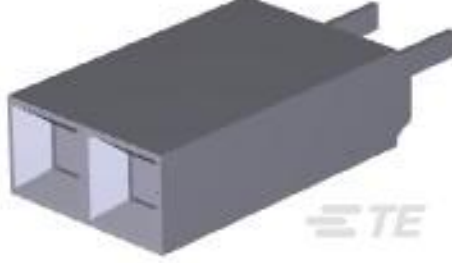
TE 产品编号ANT-GNCP-CA158L160
Antenna GNSS L1 15x15 LNA 1.13 UFL



TE 产品编号ADP-SMAF-NF-B-W
SMA Jack to N Jack



TE 产品编号ANT-5GW-IPW3-NP
Antenna 5GW LPWA ISM IP67 N-Plug



TE 产品编号534998-1
02 MODIV VRT DR CE 100/125



TE 产品编号1546551-2
2P,STRAIGHT,SIDE ENTRY,3.5MM

TE 产品编号1-2106489-3
Connector, Thru Hole-IDC, 3 pos, 20AWG

TE 产品编号2314876-8
8P,2MM,B-B,REC,SRVT,2.7,0.1AU,TB

TE 产品编号5353928-1
Std USB Type A, R/A, SMT, Offset, Panel

TE 产品编号5353928-2
Std USB Type A, R/A, SMT, Offset, Panel

BATTERY CON

文档

产品图纸

2.5 BATTERY CONN PLUG 10P STD

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1123684-7_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1123684-7_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1123684-7_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

1123684-7

Board-to-Board, 10 Position, 2.5 mm [.098 in] Centerline, Plug, 30 VDC, Right Angle,
Printed Circuit Board, Power & Signal, DC Jack Connectors

