



TE 内部编号 1827685-4

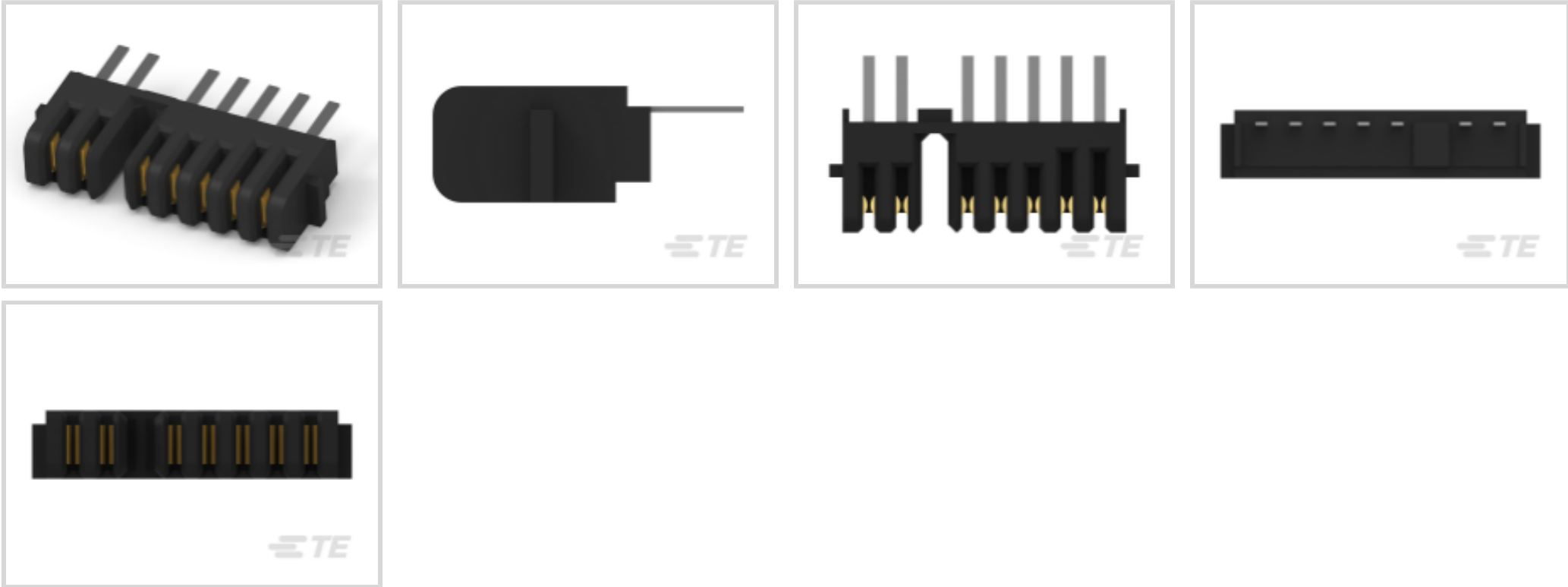
DC Jack Connectors, Board-to-Board, 7 Position, .079 in [2 mm]

Centerline, Receptacle, 30 VDC, Right Angle, Printed Circuit Board,

Power & Signal

[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: 7

中心线 (间距) : 2 mm [.079 in]

连接器和壳体类型: 母端, 母端

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	母端, 母端
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

位数	7
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	不带
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	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SVHC候选清单: 2023年6月（235） SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月（235） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

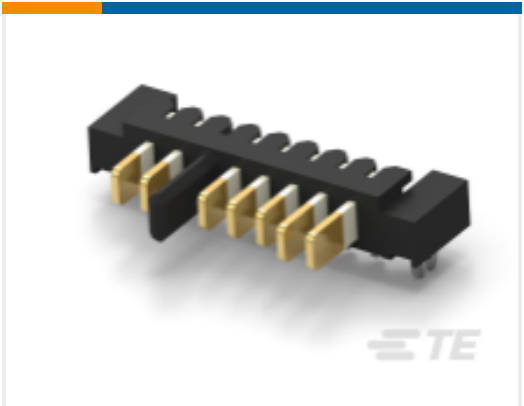
产品合规免责声明

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>

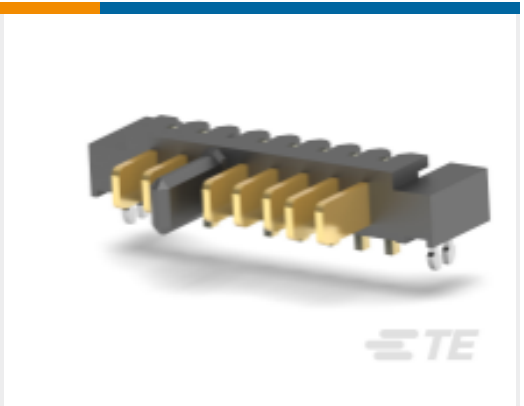
配套部件



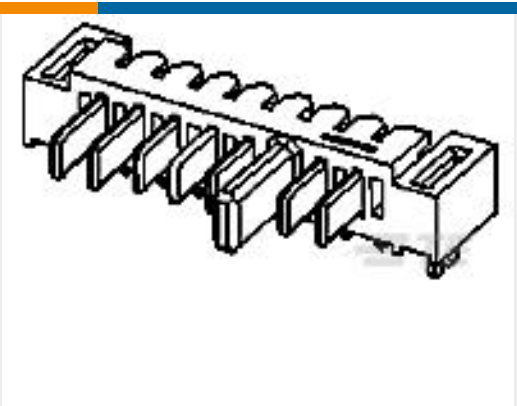
TE 产品编号 1827654-2
2mm pitch Battery Plug Assy. 7P. H=4.0



TE 产品编号 1827654-1
2mm pitch Battery Plug Assy. 7Pos. H=4.0



TE 产品编号 1-1827654-1
2mm pitch Battery Plug Assy. 7Pos. H=4.0



TE 产品编号 1932154-1
2mm pitch Battery Plug Assy.7Pos Reverse

客户还购买了



TE 产品编号5108762003
RAYRIM-NR6-0-STK

TE 产品编号36150
PIDG R 22-16 COMM 22-18 MIL 6

TE 产品编号1932870-2
FBIS-II PLUG ASSY 6 POS, 1.27um Gold

TE 产品编号2-1415075-1
PT3S7LC4

TE 产品编号1827654-1
2mm pitch Battery Plug Assy. 7Pos. H=4.0

TE 产品编号1827684-3
2mm pitch Battery Rec. Assy. 7Pos. H=4.0

TE 产品编号1838893-3
M12 Mtl MALE PNL CONN. Sldr Re

TE 产品编号1-1827654-1
2mm pitch Battery Plug Assy. 7Pos. H=4.0

TE 产品编号ZPF00000000020793
SRDJ ME 4

文档

产品图纸

2mm pitch Battery Rec. Assy. 7Pos. RVS.

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1827685-4_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1827685-4_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1827685-4_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



2_PIECE_POWER_CONNECTORS_qrg_4-1773458-1

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本