

TE (泰科) 1-1761685-5

PDF



深圳创唯电子有限公司

<http://www.te-ec.com>



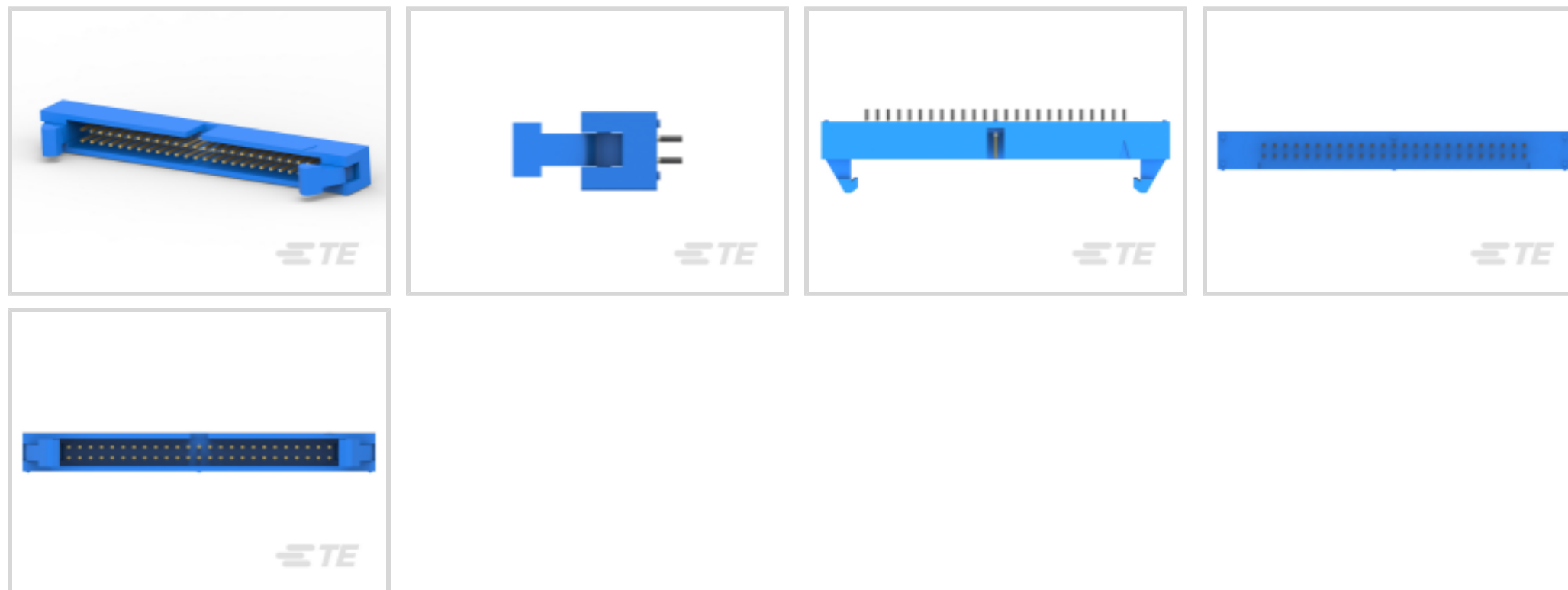
AMP-LATCH

TE 零件编号 1-1761685-5

TE 内部编号 1-1761685-5

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > 线到板连接器 > FFC、FPC 和带状连接器 > 带状电缆连接器



连接器系统: **线到板**

Number of Positions: 50

中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 in]

PCB 安装固定: **不带**

PCB 安装方向: **垂直**

产品特性

产品类型特性

接头类型	插针接头
连接器系统	线到板
连接器种类	插头
外形	低
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	50
PCB 安装方向	垂直
行数	2

接触件特性

端子类型	插针
	30 – 30 μin
端子接触部电镀材料	金
端子形状	正方形
端子底板材料	镍

PCB 端子端接区域电镀材料	锡
----------------	---

端子基材	磷青铜
------	-----

端子额定电流 (最大值)	1 A
--------------	-----

端接特性

PCB 端接方法	通孔
----------	----

机械附件

接合固定	带有
------	----

接合对准	带有
------	----

PCB 安装对准	不带
----------	----

面板安装特性	不带
--------	----

PCB 安装固定	不带
----------	----

接合对准类型	中心
--------	----

接合连接器锁扣	不带
---------	----

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

接合入口位置	顶部
--------	----

外壳材料	PBT
------	-----

壳体颜色	蓝色
------	----

中心线 (间距)	2.54 mm[.1 in]
----------	----------------

尺寸

连接器高度	8.89 mm[.35 in]
-------	-----------------

Row-to-Row Spacing	2.54 mm[.1 in]
--------------------	----------------

使用环境

工组温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

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: 2019年7月 (201)
SvHCs候选清单的声明更新至: 2018年1月 (181)

卤素含量

尚未进行卤素含量审核

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目前提供的物品中高度关注物质含量(SVHC)信息是基于欧洲化学品管理局(ECHA)“物品中物质的要求指南”(2011年4月第2版)，在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定(也被称为O5A: Once An Article Always An Article)，对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE已经基于新的ECHA“物品中物质的要求指南”(2017年6月第4版)完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



TE 零件编号 2-1658528-0
636-5030LF=FEM SKT
BLADE POL 1



TE 零件编号 2-1658526-3
609-5030LF FEM SOCKET,
LEAD FREE



TE 零件编号 1-1658527-4
622-5030LF FEM SOCKET,
LEAD FREE

客户还购买了



TE 零件编号 1445729-2
MTG BRKT RND HOLE



TE 零件编号 1-1744417-2
12 POS EP 2.5 HSG,
GLOW WIRE



TE 零件编号 8-32961-1
TERMINAL, PG R 16-14 1/4



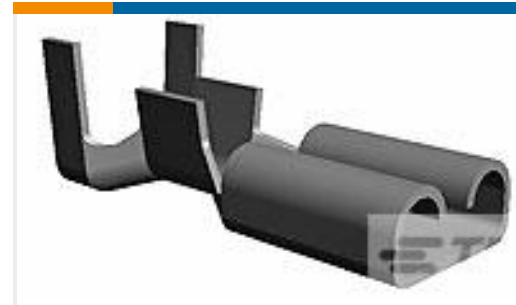
TE 零件编号 1734775-1
Std USB Type A, Flag, T/H,
1.5A



TE 零件编号2132415-8
EP2.5 Shrouded HDR
ASSY 8P VERT w/o boss



TE 零件编号2232043-2
2P, RAST 5 Tab Header,
THV



TE 零件编号1217129-1
FASTON 187
RECEPTACLE 24-20 AWG
TPBR



TE 零件编号5-103414-9
11 MODII HDR SRST
SHRD LF



TE 零件编号6-146293-2
12 MODII HDR SRST B/A
100 W/HD

文档

产品图纸

[IDC LOW PRO HDR 50P VERT SHT LAT](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_1-1761685-5_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1-1761685-5_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1-1761685-5_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

3D PDF

英文版本

目录页/数据表

[Ribbon Cable Interconnect Solutions](#)

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本