

1761469-1

✓ 有效

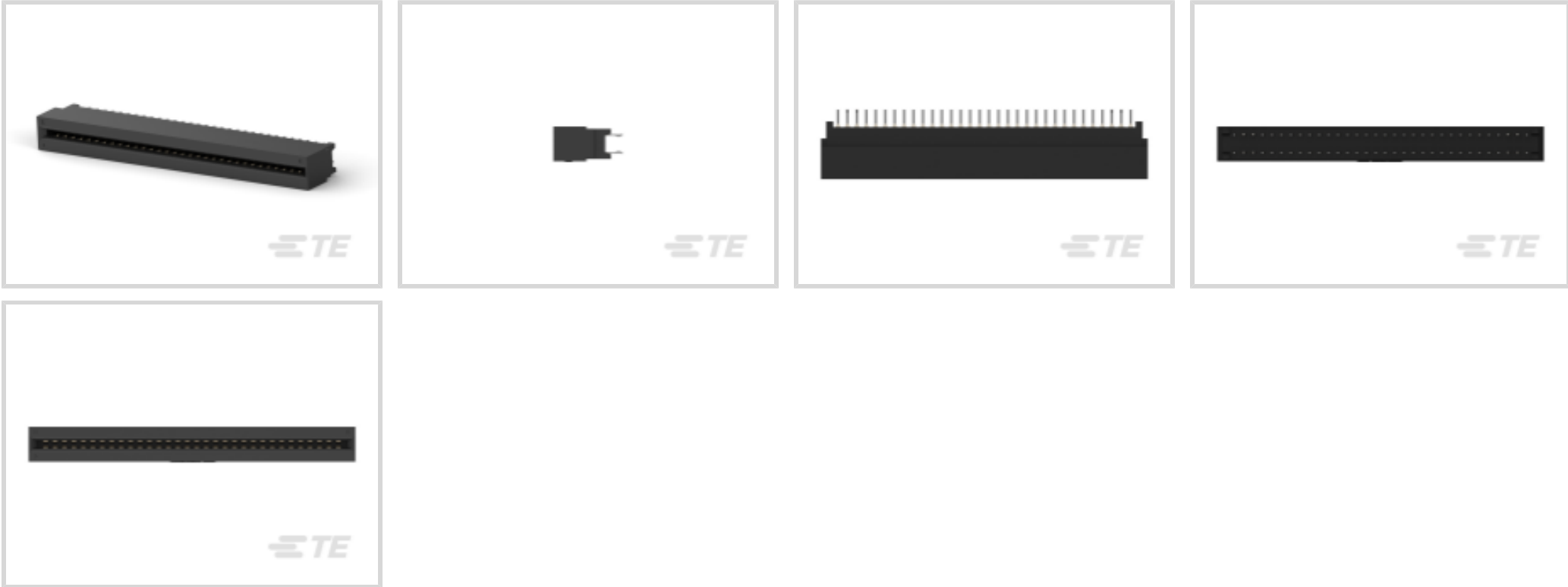
TE 内部编号 1761469-1

Card Edge Power Connectors, Board-to-Board, 64 Position, 2.54 mm [.1in] Centerline, Printed Circuit Board, 3A Contact Current Rating (Max)

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 卡边缘连接器 > 卡边缘电源连接器



连接器系统: **板对板**

Number of Positions: **64**

中心线（间距）: **2.54 mm [.1 in]**

连接器和端子端接到: **印刷电路板**

端子额定电流（最大值）: **3 A**

产品特性

产品类型特性

连接器系统	板对板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

PCB 安装方向	垂直
Number of Positions	64
电源位置数量	64
信号位置数量	0
双位置数量	32

电气特征

Operating Voltage	400 VAC
工作电压	400 V

接触件特性

端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[30 μin]
端子底板材料	镍



端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	3 A
端子接触部电镀材料	金
端子端接区域电镀材料	锡

端接特性

端接柱体和尾部长度的	3.18 mm[.125 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

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）	2.54 mm[.1 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	聚酯 GF

尺寸

电源端子中心线	2.54 mm[.1 in]
---------	----------------

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

UL 防火等级	UL 94V-0
---------	----------

其他

已忽略的装载位置	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	



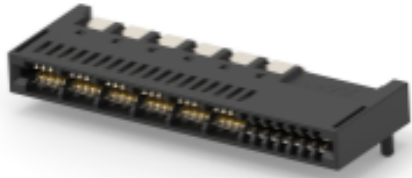
欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年7月（219）
SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）
超过限值的SVHC：
Not Yet Reviewed

卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm 。
焊接工艺能力	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 2343428-1
HD+ CE, RA, CRPS

客户还购买了



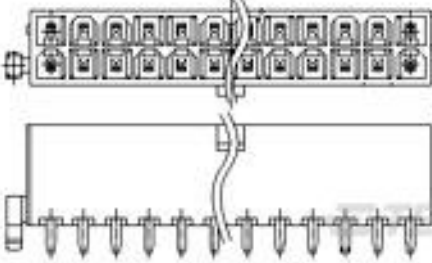
TE 产品编号8-215570-0
MICRO-MATCH PBC.10P



TE 产品编号1-794106-0
20P MINI UMNL R/A HDR ASSY



TE 产品编号1-1337604-0
SMB SMT Skt 50Ohm Gold Pltd



TE 产品编号1-1775099-3
ATX PWR CONN 1 BDLK 24 POS



TE 产品编号1-350944-0
04P UMNL HDR ASSY R/A 94VO

TE 产品编号1-329631-2
JAM NUT, PLATED

TE 产品编号1-770872-0
02P MINI UMNL HDR ASSY SN

TE 产品编号1-770968-0
04P MINI UMNL R/A HDR ASSY SN

TE 产品编号1-1761465-1
PCI Express RA assy 5.8mm slot 3.1 mm pc

文档

产品图纸

CONNECTOR ASSY, HIGH CURRENT CARD EDGE,
英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1761469-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1761469-1_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1761469-1_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。

产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本