

MICTOR

TE 内部编号 767044-2

TE 内部产品描述 MICTOR,R/A,RECPT,.062,076,ASY

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



连接器系统: 板对板

位数: 76

中心线 (间距) : .64 mm [.025 in]

PCB 安装方向: 跨接安装

PCB 端接方法: 表面贴装

产品特性

产品类型特性

接地特定类型	接地母线
连接器系统	板对板
接头类型	全部带罩
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
PCB 连接器组件类型	PCB 安装母端

结构特性

电源位置数量	2
列数	38
板对板配置	平行
可堆叠	否
信号位置数量	76
位数	76
PCB 安装方向	跨接安装

电气特征

绝缘电阻	2 MΩ
阻抗	50 Ω
工作电压	30 VAC

信号特征

差分信号	是
数据速率	10 Gb/s

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

	150 – 250 μ m
端子布局	直插式
端子接合区域电镀材料厚度	.12 μ m[5 μ m]
端子形状和构造	双梁, 双梁
端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
端子基材	铜合金
端子接触部电镀材料	钯镍打底镀金
端子类型	插座
端子额定电流 (最大值)	11.5 A

端接特性

方形端接柱体和尾部尺寸	.2 mm[.008 in]
端接柱体和尾部长度的	3.76 mm[.148 in]
PCB 端接方法	表面贴装

机械附件

接合固定	带有
连接器安装类型	板安装
接合对准	不带
PCB 安装对准	不带
PCB 安装固定	不带

壳体特性

外壳材料	LCP (液晶聚合物)
中心线 (间距)	.64 mm[.025 in]

尺寸

连接器长度	38.1 mm[1.499 in]
连接器高度	6 mm[.236 in]
连接器宽度	6.9 mm[.272 in]

PCB 厚度 (建议) 1.57 mm[.8 in]

使用环境

工作温度范围 -55 – 125 °C[-67 – 257 °F]

操作/应用

装配工艺特点 无

电路应用 Signal

行业标准

UL 等级 已认证

与机构/标准产品兼容 CSA, UL

与已批准的标准产品兼容 CSA 1195944, UL E28476

UL 阻燃性等级 UL 94V-0

包装特性

封装数量 14

封装方法 Box, Tube

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 不符合

欧盟ELV指令2000/53/EC 不符合

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) 受限材料超出阈值

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: 2024年1月 (240)
SVHC候选清单的声明更新至: 2022年1月 (223)
超过限值的SVHC:
Pb (40% in Component Part)
物品安全使用说明:
使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能, 请回收再利用, 如需废弃处置, 请遵守当地有关法规。

卤素含量 低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

焊接工艺能力 回流焊接可达到 260°C

产品合规免责声明

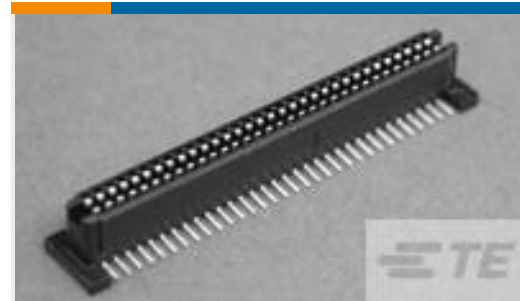
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号, 产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%, 镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号, 产品均质材料中, 铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%, 镉的最大浓度不超过0.01% (按重量计算), 或符合指令2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。

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>

客户还购买了



TE 产品编号5146888-1
1FHP,64,30A/S,S,C,S10,12,13,15



TE 产品编号5120528-1
1FHR,64,30A/S,N,C,S08,09,10



TE 产品编号5787394-5
50 50SR R/A RCPT ASSY, LD FREE



TE 产品编号3-1676481-0
CPF 0603 82R 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号1614354-6
RN 0603 4K64 0.1% 10PPM CUT LENGTH



TE 产品编号3-1625867-5
RP 1J 0.166W 14R 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号5-2176087-5
RP 1J 0.166W 255R 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号5-1814832-2
SMA Str PCB Skt GZD



TE 产品编号2176456-1
CPF 0603 1R0 0.1% 25ppm 1K RL

文档

产品图纸

[MICTOR,R/A,RECPT,.062,076,ASY](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_767044-2_R.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_767044-2_R.3d_igs.zip](#)

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_767044-2_R.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

[MICTOR Interconnection System](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本