

1-2199125-8 × 停产

M.2 NGFF

TE 内部编号 1-2199125-8

TE 内部产品描述 M.2 0.5PITCH 2.25H KEY E 10U" AU

M.2 Connectors

[在 TE 官网查看>](#)



[连接器](#) > [PCB 连接器](#) > [卡边缘连接器](#) > [M.2 连接器](#) > [M.2 Connectors](#)



连接器高度: 2.25 mm [.089 in]

连接器和键控代码: E

端子接触部电镀材料: 金

电路应用: 电源

工作温度范围: -40 – 80 °C [-40 – 176 °F]

[所有 M.2 Connectors \(29\)](#)

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

行数	2
PCB 安装方向	直角
位数	67

电气特征

工作电压	50 VAC
------	--------

主体特性

主要产品颜色	黑色
连接器和键控代码	E

接触件特性

	10 µin
PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
PCB 端子端接区域电镀材料	锡, 镀金
端子基材	铜合金
端子额定电流 (最大值)	.5 A

端子接触部电镀材料

金

端接特性

PCB 端接方法

表面贴装

机械附件

连接器安装类型

板安装

壳体特性

外壳材料

高温热塑塑料

中心线 (间距)

.5 mm[.02 in]

尺寸

连接器长度

21.9 mm[.862 in]

连接器宽度

8.7 mm[.343 in]

连接器高度

2.25 mm[.089 in]

使用环境

工作温度范围

-40 – 80 °C[-40 – 176 °F]

操作/应用

电路应用

电源

包装特性

封装方法

卷带包装, 卷带包装

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

未进行合规性审核

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: 2024年1月 (240)
尚未进行合规性审核

卤素含量

低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

焊接工艺能力

回流焊接可达到 245°C

产品合规免责声明

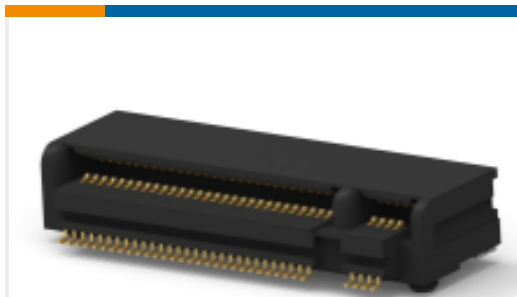
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)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

该系列中的其他产品 | M.2 NGFF



M.2 连接器(32)

客户还购买了



TE 产品编号2199230-3
M.2 Connectors



TE 产品编号2309409-1
DDR4 SODIMM 260P 5.2H STD



TE 产品编号1734366-3
Std USB Type A, VT, T/H, Blue



TE 产品编号86479-3
10 MODII HDR DRRA UNSHRD .100



TE 产品编号2013289-1
SEMI-HARD TRAY DDR3 204P 5.2H STD



TE 产品编号2-1926739-5
AssyMinipak HdI25s10pRARectpSc



TE 产品编号5-146274-4
04 MODII HDR SRST B/A .100CL



TE 产品编号2041517-1
MINI USB, RCPT,V/T,DIP, B TYPE,30u" Au

文档

产品图纸

M.2 0.5PITCH 2.25H KEY E 10U" AU

英文版本

CAD 文件

3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2199125-8_A2.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2199125-8_A2.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2199125-8_A2.3d_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