

824-AG12D × 停产

DIPLOMATE

TE 内部编号 8-1437537-5

TE 内部产品描述 824-AG12D=SOCKET ASSY

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 接口插槽 > IC 插座 > DIP 插座



端子制造: 实芯

位数: 24

连接器外形: 标准

行间距: 15.24 mm [.6 in]

端子接触部电镀材料: 金

产品特性

结构特性

行数	2
PCB 安装方向	垂直
位数	24

电气特征

绝缘电阻	5000 MΩ
接触电阻	10 mΩ

主体特性

套管材料	黄铜
套管电镀材料	锡铅
框架种类	分段套管
连接器外形	标准

接触件特性

接合接触类型	四指
IC 插座类型	DIP
端子类型	插针
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
端子基材	铍铜合金, 铍铜合金
端子制造	实芯
端子接触部电镀材料	金

25 µin

端子额定电流 (最大值)

3 A

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

接合对准类型

极化, 极化

接合对准

带有

壳体特性

外壳材料

聚酯

中心线 (间距)

2.54 mm[.1 in]

尺寸

PCB 的外形高度

2.67 mm[.105 in]

产品长度

17.78 mm[.7 in]

行间距

15.24 mm[.6 in]

使用环境

工组温度范围

-55 – 105 °C

行业标准

UL 阻燃性等级

UL 94V-0

包装特性

封装数量

20

封装方法

Tube, 盒和管

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

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: 2013年6月 (144)
超过限值的SVHC:

Not Yet Reviewed

卤素含量

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。

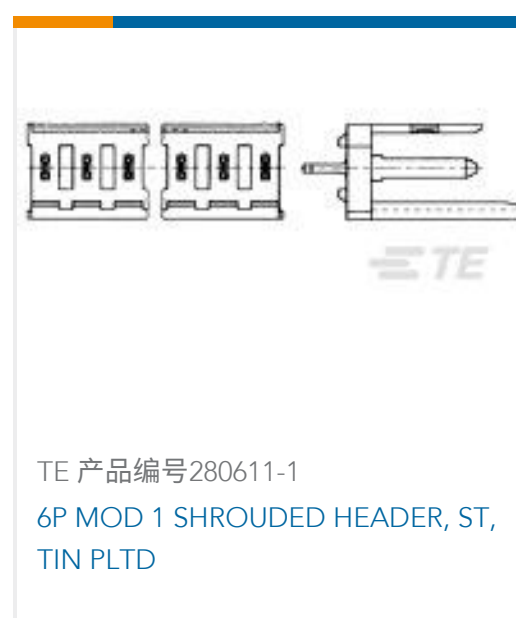
焊接工艺能力

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。

客户还购买了



文档

产品图纸

824-AG12D=SOCKET ASSY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_8-1437537-5_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_8-1437537-5_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_8-1437537-5_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。