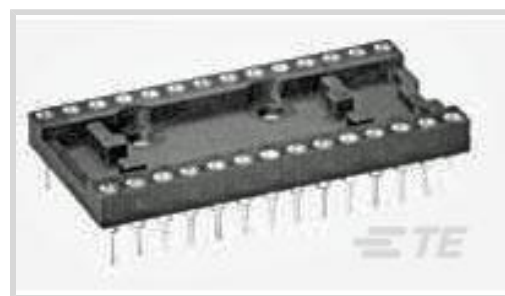




连接器 > 接口插槽 > IC 插座 > DIP 插座 > DIP 插座：标准，自动车床，封闭式，镀锡



端子制造: 实芯

位数: 18

连接器外形: 标准

行间距: 7.62 mm [.3 in]

端子接触部电镀材料: 锡

[所有 DIP 插座：标准，自动车床，封闭式，镀锡 \(0\)](#)

产品特性

产品类型特性

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

垂直

位数

18

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/铜

套管电镀材料

锡

框架种类

已关闭

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
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	锡
	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	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
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	热塑性聚酯
壳体颜色	黑色
中心线 (间距)	2.54 mm[.1 in]

尺寸

PCB 的外形高度	4.57 mm[.18 in]
行间距	7.62 mm[.3 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	Signal
------	--------

行业标准

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

包装特性

封装数量	26
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	符合且适用豁免
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12月 (151) 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

TE 产品编号8709614001
GPO-135 热缩管

TE 产品编号2-1571552-9
DIP 插座：标准，冲压成型，开放式，镀金

TE 产品编号280390-1
2X8P MODU II SHRD HDR, RT ANG, TIN

TE 产品编号280384-1
2X4P AMPMODU II SHRD HDR, ST, TIN

TE 产品编号280380-1
8P AMPMODU II SHRD HDR, RT ANG, TIN

TE 产品编号5-103168-6
16 MODII HDR DRST SHRD .100CL

TE 产品编号280611-1
6P MOD 1 SHROUDED HEADER, ST, TIN PLTD

文档

产品图纸



518-AG12D-LF=500 DIP,PCB,SN/SN

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1571550-5_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1571550-5_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1571550-5_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](#)。

数据表/目录页

[DIP Sockets Quick Reference Guide \(EN\)](#)

英文版本