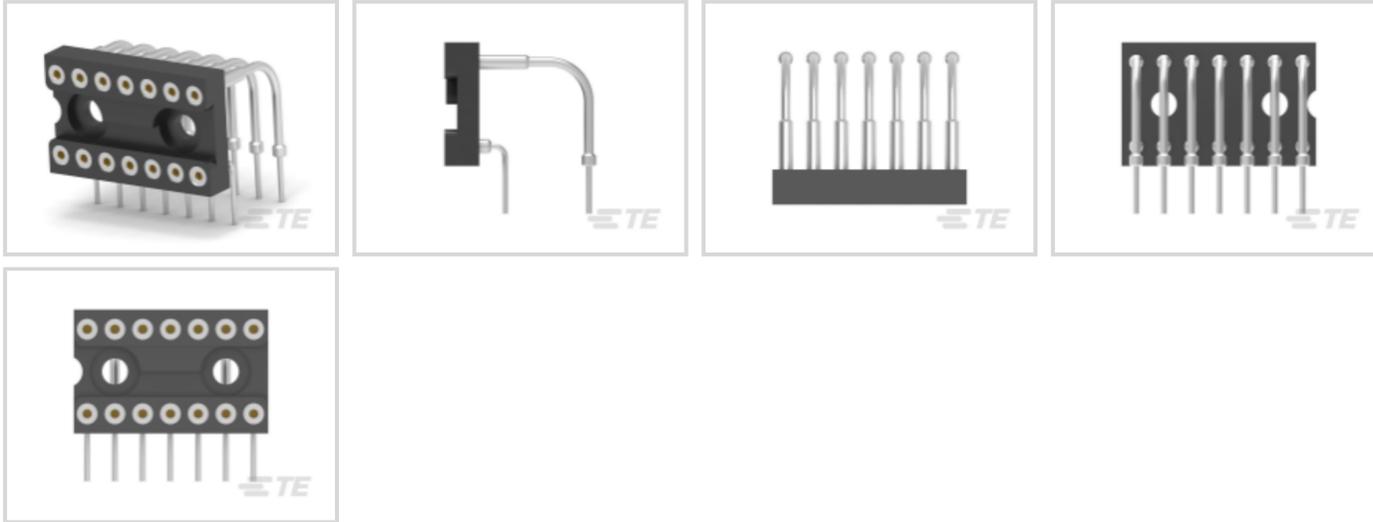




连接器 > 接口插槽 > IC 插座 > DIP 插座



端子制造: 实芯

位数: 14

连接器外形: 标准

行间距: 7.62 mm [.3 in]

端子接触部电镀材料: 金 (Au)

## 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

PCB 安装方向	直角
----------	----

行数	2
----	---

位数	14
----	----

### 主体特性

套管电镀材料	黄铜
--------	----

框架种类	已关闭
------	-----

套管材料	黄铜
------	----

连接器外形	标准
-------	----

### 接触件特性

接合接触类型	四指
--------	----

端子基材	铍铜合金
------	------

IC 插座类型	DIP
---------	-----

PCB 端子端接区域电镀材料	锡
----------------	---

端子类型	插针
------	----

端子制造	实芯
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子接合区域电镀材料厚度	.5 $\mu\text{m}$ [20 $\mu\text{in}$ ]

#### 端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度的长度	4.32 mm[.17 in]

#### 机械附件

连接器安装类型	板安装
接合对准类型	极化
接合对准	带有

#### 壳体特性

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

#### 尺寸

产品长度	17.78 mm[.7 in]
PCB 的外形高度	11.43 mm[.45 in]
行间距	7.62 mm[.3 in]

#### 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

每盒管数	60
封装方法	Tube, 盒和管
封装数量	34

#### 其他

每管数量	34
------	----

#### 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	符合且适用豁免
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	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247）</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）</p> <p>超过限值的SVHC： Pb (3.7% in Component Part)</p> <p><b>物品安全使用说明：</b> 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。</p>
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>

客户还购买了

TE 产品编号ABC03N-22S-4048  
IN-LINE RECP

TE 产品编号1289310001  
TMS-SCE-1K-3/32-2.0-4

TE 产品编号1-207534-0  
SKT HDR ASSY,36P,MMATE LF

TE 产品编号643410-1  
08P UMNL PIN HDR ASSY POL 94VO

TE 产品编号1658744-3  
SFP 1X4 CAGE ASSY

TE 产品编号1879208-8  
CPF 0402 20R 0.1% 25PPM 1K RL

TE 产品编号5227676-1  
BNC PCB RT ANGLE JACK

TE 产品编号5650408-4  
ASSEMBLY,RECEPTACLE,EURO,TYPE



## 文档

### 产品图纸

514-AG7D-LF=R/A DIP; ROHS; GOLD/TIN

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1825088-3\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1825088-3\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1825088-3\\_B.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。