

# LGA 3647 Sockets

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 接口插槽 > IC 插座 > LGA 插座



## 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

位数	1823, 1824, 3647
栅格间距 (mm)	.9906 x .8585
栅格间距 (in)	.039 x .0338

### 主体特性

框架种类	C 形, 正方形
------	----------

### 接触件特性

端子接触部电镀材料	金
端子基材	铜合金
IC 插座类型	LGA 3647
端子接合区域电镀材料厚度 (µin)	15, 30
端子额定电流 (最大值) (A)	.5

### 端接特性

PCB 端接方法	表面贴装 - 焊球
----------	-----------

### 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
壳体颜色	黑色
中心线 (间距) (mm)	.86, .99
中心线 (间距) (in)	.034, .039

**使用环境**

工作温度范围 (°C)	-25 - 100
工作温度范围 (°F)	-13 - 212

**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**

托盘颜色	蓝色, 黑色
封装方法	Tray

**参考编号**

TE 内部编号	CAT-L59017-A76
---------	----------------

[查看下一页产品](#)

