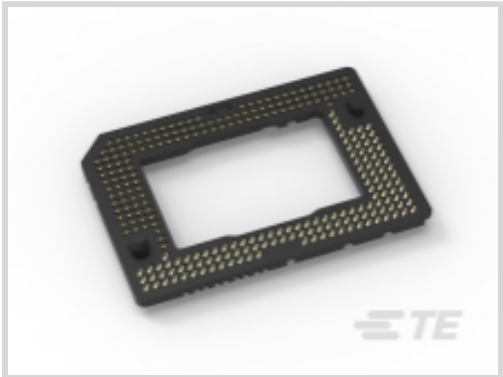




连接器 > 接口插槽 > IC 插座 > LGA 插座



IC 插座类型: LGA 257

位数: 257

端子接合区域电镀材料厚度: .76 μm [30 μin]

中心线（间距）: 1 mm [.039 in]

PCB 端接方法: 表面贴装

产品特性

产品类型特性

连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器系统	板对板

结构特性

位数	257
栅格间距	1 x 1 mm[.039 x .039 in]

主体特性

框架种类	C 形
------	-----

接触件特性

端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	铜合金
IC 插座类型	LGA 257
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[30 μin]
端子额定电流（最大值）	1 A

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

连接器安装类型	面板安装
---------	------

壳体特性



壳体颜色	黑色
外壳材料	高温热塑塑料
中心线（间距）	1 mm[.039 in]

使用环境

工组温度范围	-25 – 100 °C[-13 – 212 °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

托盘颜色	白色
封装方法	Tray

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
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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2018年6月（191） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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>



配套部件

TE 产品编号 2041549-1
SOCKET ASSY, DMD 350, T/R, G/F

TE 产品编号 2350616-1
DUAL LGA,250 POS, DMD SOCKET

客户还购买了

TE 产品编号1-1462038-1
IM01NS=IM RELAY 140mW 3V

TE 产品编号6-1761612-5
STEP-Z PLUG 15MM 104P LF ST

TE 产品编号5-1761613-5
STEP-Z RCPT 05MM 104P LF ST

TE 产品编号1888971-4
QSFP TB CAGE ASSY, W/LP, NO HS

TE 产品编号2041549-1
SOCKET ASSY, DMD 350, T/R, G/F

TE 产品编号2085945-1
QSFP+ Assy, 2x1, Gskt, 2LP-Outr, Sn EONs

TE 产品编号6-2170705-2
CAGE ASSY, QSFP28 1X1, SPRING, HS, LP

TE 产品编号2377200-1
DMD 149 SOCKET ASSY, S450, REEL

TE 产品编号5084616-3
0.8FH,R13H.5,080,08/Sn,TR,SC

TE 产品编号1-5177986-3
0.8FH,P06H.5,080,08/Sn,TR,SC

文档

产品图纸

DUAL LGA,257 POS, DMD SOCKET

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_2319757-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2319757-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2319757-1_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本