



连接器 > 接口插槽 > IC 插座 > PGA 插座



IC 插座类型: mPGA

Number of Positions: 350

端子接触部电镀材料: 金

端子接合区域电镀材料厚度: [50 μin]

封装数量: 120

产品特性

产品类型特性

ZIF 致动器	螺丝刀/凸轮
帽类型	标准
芯片兼容性	TI 芯片
支脚种类	插针网格阵列 (PGA)
连接器和端子端接到	印刷电路板
插入力	ZIF
外形	标准
产品类型	插座

结构特性

栅格尺寸	35 x 36
Number of Positions	350
栅格间距	1 x 1 mm[.039 x .039 in]

主体特性

手柄类型	标准
致动器手柄材料	不锈钢



外盖颜色	黑色
套管材料	铜合金
套管电镀材料	镍打底镀锡铅
框架种类	开式
散热器种类	通用
外盖材料	高温热塑性塑料

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料	金
端子基材	铜合金
IC 插座类型	mPGA
端子接触部电镀材料	金
	50 μin
端子额定电流（最大值）	.5 A
端子种类	冲压成型

机械附件

散热器安装	不带
PCB 安装方式	表面贴装
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	1.27 mm[.05 in]
外壳材料	高温热塑性塑料
壳体颜色	黑色

尺寸

插座总体高度	4 mm[.157 in]
--------	---------------

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

装配工艺特点	拾放盖，胶带
电路应用	Signal

识别标记

插座标识符	DMD350
-------	--------

行业标准



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

包装特性

封装数量	120
封装方法	装配在卷上的胶带

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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	回流焊接可达到 260°C

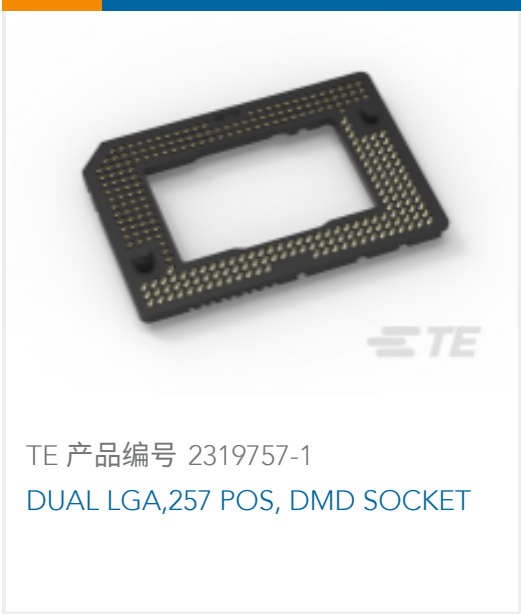
产品合规免责声明

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>

配套部件



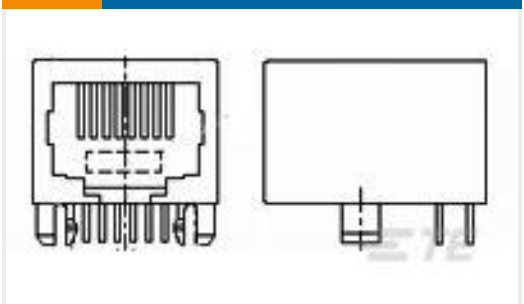
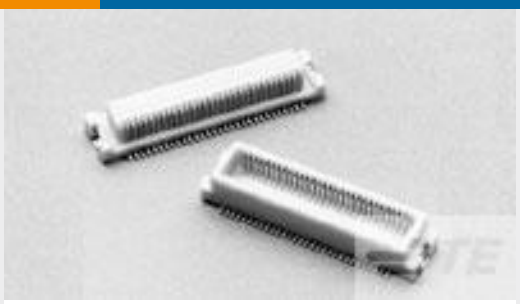
TE 产品编号 1447009-8
SHIELD FINGER 3525Z



TE 产品编号 2319757-1
DUAL LGA,257 POS, DMD SOCKET

客户还购买了



 TE 产品编号1939403-3 0.64 SMD 8P CAP ASSY V-TYPE	 TE 产品编号1461250-2 STD SCHRACK RZF 功率继电器	 TE 产品编号1747025-6 ON TAPING(EMBOSS) 0.5MM PITCH	 TE 产品编号1-1747981-5 Std HDMI, RA, SMT, Panel grd, Flange
 TE 产品编号1-1747981-4 Std HDMI, RA, SMT, Panel grd, Flange	 TE 产品编号1470648-1 RJ45,10P8C,LP,SIDE ENTRY,6u"	 TE 产品编号1565357-6 ON TAPING(EMBOSS) 0.5MM PITCH	 TE 产品编号5787013-1 8 CIRC DIN RCPT W/GRND FINGERS

文档

产品图纸

SOCKET ASSY, DMD 350, T/R, G/F

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2041549-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2041549-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2041549-1_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

产品规格

英文版本

产品规格

英文版本

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本



Product Compliance

英文版本