

816-AG11D-ESL-LF × 停产

DIPLOMATE

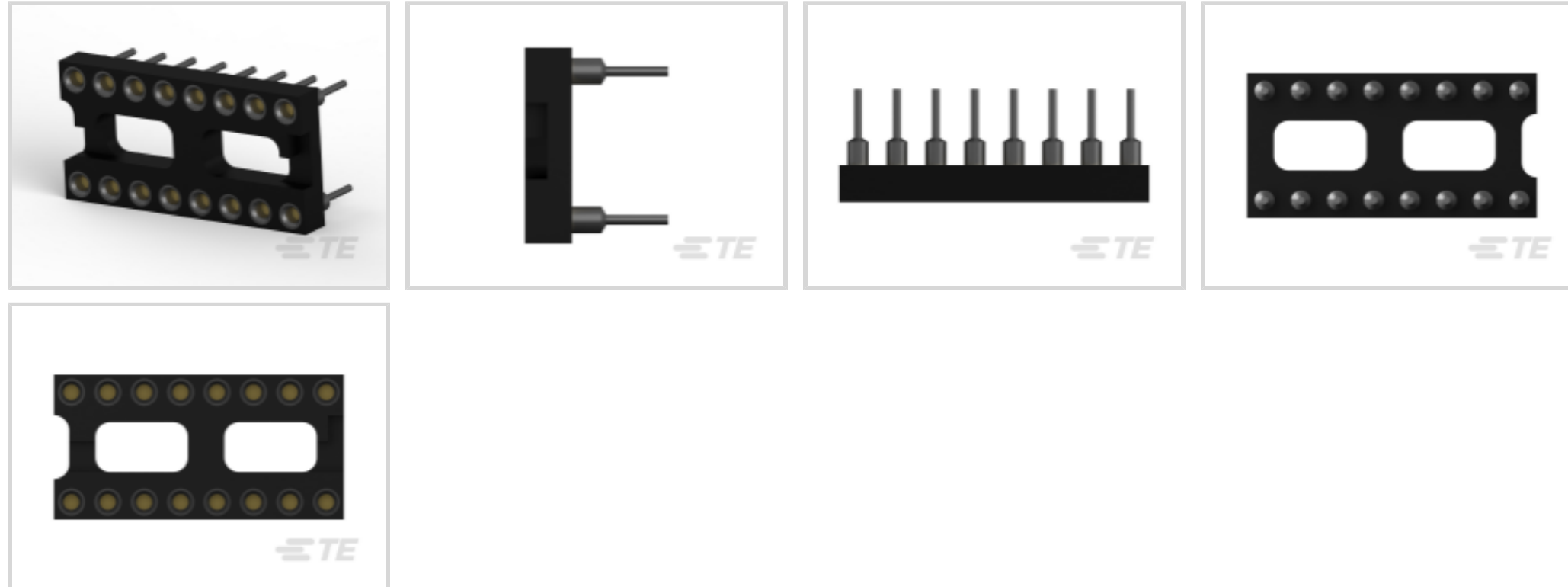
TE 内部编号 2-1571552-4

TE 内部产品描述 816-AG11D-ESL-LF=800 DIP,GF/SN

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 接口插槽 > IC 插座 > DIP 插座



端子制造: 冲压成形

位数: 16

连接器外形: 标准

行间距: 7.62 mm [.3 in]

端子接触部电镀材料: 镀金

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

16

电气特征

绝缘电阻

5000 M Ω

接触电阻

10 m Ω

主体特性

套管材料

黄铜

套管电镀材料

锡

框架种类

分段套管, 开式

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	冲压成形
端子接触部电镀材料	镀金
	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	2.67 mm[.105 in]
产品长度	20.32 mm[.8 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	30

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

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: 2024年1月 (240)
SVHC候选清单的声明更新至: 2021年1月 (211)
不含REACH SVHC

卤素含量

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。

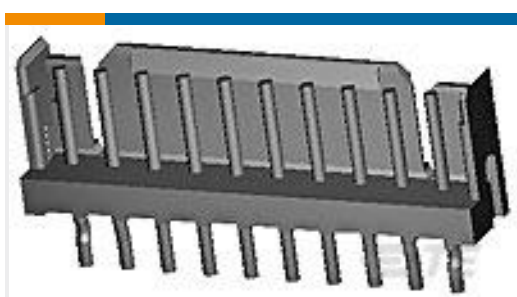
焊接工艺能力

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2-292161-4
CT P/HDR ASSY V 4P W/KINK BLUE



TE 产品编号2-1571552-5
DIP 插座：标准，冲压成型，开放式，镀金



TE 产品编号2-2106003-2
Connector, SMT-IDC, 2 position, 22AWG



TE 产品编号3-1474644-6
FSN-11A-8



TE 产品编号1-1971819-3
3P,RAST 2.5 Tab Header,In- Locking, THV



TE 产品编号1-1969543-4
ASSY, HDR, VERT, BOSSSED, DUAL ROW, EP2.5



文档

产品图纸

[816-AG11D-ESL-LF=800 DIP,GF/SN](#)

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1571552-4_E.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1571552-4_E.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1571552-4_E.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