

176762-1 ✓ 有效

LATTICE PRODUCTS | AMP LATTICE

TE 内部编号 176762-1

Rectangular Connector Housings, Wire-to-Wire, 12 Position, .155 in [3.96 mm] Centerline, 3 Row, Nylon, Plug, Receptacle, Wire & Cable, AMP LATTICE

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 矩形连接器 > 矩形连接器壳体



连接器系统: 线到线

位数: 12

中心线 (间距) : 3.96 mm [.155 in]

行数: 3

外壳材料: 尼龙

## 产品特性

### 产品类型特性

连接器系统	线到线
连接器和壳体类型	插头
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

### 结构特性

位数	12
行数	3

### 电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

### 接触件特性

端子类型	母端
------	----

### 机械附件

连接器安装类型	电缆安装 (自由悬挂)
---------	-------------

### 壳体特性

壳体颜色	灰色
中心线 (间距)	3.96 mm [.155 in]
外壳材料	尼龙

## 尺寸

连接器高度	21.9 mm
产品宽度	21.3 mm
产品长度	21.9 mm
行间距	4.6 mm[.181 in]

## 使用环境

工作温度范围	-20 – 105 °C[-4 – 221 °F]
--------	---------------------------

## 行业标准

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

## 包装特性

封装数量	300
封装方法	Bag

## 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: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

### 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



## 该系列中的其他产品 | AMP LATTICE



## 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

[AMP LATTICE 12P PLUG HSG](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

英文版本



**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_176762-1\\_O.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_176762-1\\_O.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_176762-1\\_O.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**

[Crimping of AMP Lattice Contact](#)

英文版本

**应用规格**

英文版本

---

**机构认证**

[机构批件](#)

英文版本