

# MLP-25 ✓ 有效

MEAS | MEAS MLP

TE 内部编号 MLP-25

TE 内部产品描述 LINEAR POT, MINI, 25MM RANGE

小型线性电位器

[在 TE 官网查看>](#)



传感器 > 位置传感器 > 电位计传感器 > 线性电位计 > 小型线性电位器



产品直径: [.37 in]

电阻值: 2.5K  $\Omega$

Linearity: 1 %

产品重量: 26 g

寿命: 25000000 Cycles

[所有 小型线性电位器 \(7\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

产品形状	Cylindrical
------	-------------

### 电气特征

抗振性	10G's, 10 – 2000Hz
电阻值	2.5K $\Omega$
最大输入电压	42 VDC
电刷工作电流 (最大值)	10 mA

### 主体特性

外壳材料	AL
产品重量	26 g

### 尺寸

可重复性	.01 mm .37 in
------	------------------

### 使用环境

工作温度范围	-30 – 150 °C[-22 – 300 °F]
--------	----------------------------

### 操作/应用

Operating Speed	400 in/sec
-----------------	------------

## 行业标准

IP 等级	IP67
-------	------

## 其他

Linearity	1 %
寿命	25000000 Cycles

## 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	不在合规性范围内
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: 2019年1月（197） 不含REACH SVHC
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
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



## 该系列中的其他产品 | MEAS MLP



线性电位计(7)

## 客户还购买了

TE 产品编号6609044-1  
3VW1=F7254 S0TE 产品编号1658647-1  
KIT,HDP-20,OVRMLD,PLUG,SIZE 2,TE 产品编号53041  
TERMINAL,T-N R 8 8TE 产品编号1546414-4  
ETHRNT RJ-45 BLKHD PASSTHRU12"TE 产品编号650143-000  
D-436-0133TE 产品编号EF7563-000  
C5E-24B114-Y18-0

## 文档

### CAD 文件

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_MLP-25\\_C.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_MLP-25\\_C.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_MLP-25\\_C.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

#### MLP

英文版本

