

# MLP-75 ✓ 有效

MEAS | MEAS MLP

TE 内部编号 MLP-75

TE 内部产品描述 LINEAR POT, MINI, 75MM 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



线性位移传感器 - 电位器包装: Dia .37

全冲程范围: 75 mm [ 3 in ]

线性位移传感器 - 电位器电阻: 7.5 kΩ

线性: 1 % of Span

线性位移传感器 - 电位器重量: 33 g

[所有 小型线性电位器 \(7\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

产品类型	电位器
外壳材料	AL

### 电气特征

线性位移传感器 - 电位器电阻	7.5 kΩ
最大输入电压	42 VDC
电刷工作电流 (最大值)	10 mA

### 主体特性

线性位移传感器 - 电位器重量	33 g
外壳设计	圆柱形

### 尺寸

可重复性	.01 mm
全冲程范围	75 mm[3 in]

### 使用环境

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

### 操作/应用

分辨率	近乎无限
-----	------

运行速度	400 in
寿命 (周期)	25 M Cycles
振动 (最大值)	10 g 至 2000 Hz

### 行业标准

IP 等级	IP67
-------	------

### 包装特性

线性位移传感器 - 电位器包装	Dia .37
-----------------	---------

### 其他

线性	1 % of Span
----	-------------

## 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



## 客户还购买了



## 文档

[CAD 文件](#)

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_MLP-75\\_C.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本



**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_MLP-75\\_C.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_MLP-75\\_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