

85-030A-0R ✓ 有效

MEAS | MEAS 85 Series

TE 内部编号 85-030A-0R

TE 内部产品描述 30 PSIA WELDABLE RIBBON PRESSURE SENSOR

13mm 毫伏输出压力传感器

[在 TE 官网查看>](#)



传感器 > 压力传感器 > 介质隔离压力传感器 > 13mm 毫伏输出压力传感器



压力: [ 30 psi ]

Pressure Sensor Type: Media Isolated mV Output Pressure Sensors

压力类型: 绝对

Output Signal Type: 100mV

工作温度范围: -40 – 125 °C [ -40 – 257 °F ]

[所有 13mm 毫伏输出压力传感器 \(18\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

Pressure Sensor Type	Media Isolated mV Output Pressure Sensors
压力类型	绝对
传感器封装	Threaded Process Fittings, Weldable

### 结构特性

电气连接	带状电缆
------	------

### 电气特征

电源电流	1.5 mA
------	--------

### 尺寸

产品直径	15.85 mm[.624 in]
产品高度	9.3 mm[.366 in]

### 使用环境

工作温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]
--------	----------------------------

### 操作/应用

耐压范围	3X 30 psi
Output Signal Type	100mV

## 其他

非线性	.1 %
配件	Weldable (5/16-32 UNEF-3A Thread)

## 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） 超过限值的SVHC： Methanone, (diphenylphosphinyl)(2,4,6-trimethylphenyl)- (1% in Component part) <b>物品安全使用说明：</b> 作业后彻底清洗。阅读并明了所有安全措施 前切勿搬动。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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	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 85 Series

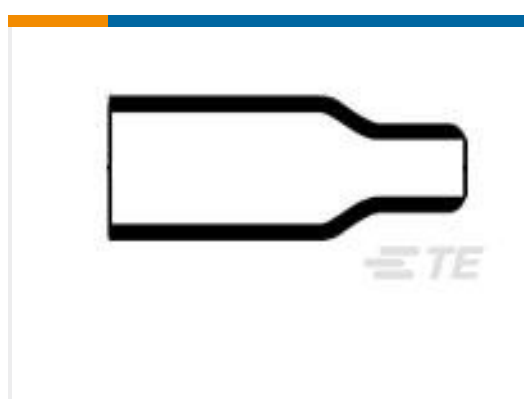


介质隔离压力传感器(42)

## 客户还购买了



TE 产品编号T4171310005-001  
M12 面板安装导线



TE 产品编号806786-000  
202A111-25-0



TE 产品编号216027-008  
General Purpose Hookup Wire: Tin Coated Copper Wire, 26 AWG



TE 产品编号85-100A-0R  
100 PSIA WELDABLE PRESSURE SENSOR



TE 产品编号NB15982001  
RT-375-1/4-X-STK



TE 产品编号60-0278-011-000  
CONTACT SOCKET 0.6 MM

## 文档

[CAD 文件](#)

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_85-030A-0R\\_G1.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_85-030A-0R\\_G1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_85-030A-0R\\_G1.3d\\_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](#)



85C

英文版本