



[传感器](#) > [压力传感器](#) > [压力传感器](#) > [压力传感器 \(现货\)](#)



压力传感器类型: **工业级压力传感器**

压力: [ 300 psi ]

输出/跨度: 1 – 5 V

压力类型: **测量仪**

压力精度:  $\pm 0.25\%$  FSO

[所有 压力传感器 \(现货\) \(168\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

压力传感器类型	工业级压力传感器
压力类型	测量仪

### 结构特性

电气连接	Packard
压力端口/接头	1/8 MNPT

### 电气特征

压力传感器电源电压	8 – 30 V
-----------	----------

### 主体特性

端口材料	17-4PH
------	--------

### 尺寸

尺寸	24 x 24 x 82 mm [.94 x .94 x 3.23 in]
----	---------------------------------------

### 使用环境

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

### 操作/应用

耐压范围	2X 等级
------	-------

300 psi

输出/跨度

1 – 5 V

压力精度

±0.25% FSO

### 其他

选项

无减震器, 胶粘标签

## 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

符合且适用豁免

欧盟ELV指令2000/53/EC

未进行合规性审核

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

受限材料超出阈值

欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006

欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月 (211)  
SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月 (209)  
超过限值的SVHC：  
Dodecamethylcyclhexasiloxane (D6) (.85% in 736 RED GLUE)  
物品安全使用说明：  
作业后彻底清洗。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

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 M5200



压力传感器(11)

## 客户还购买了



TE 产品编号1658671-1  
D-Sub Crimp: Plug, Signal, 26 Posn,  
Pin Size 22, Shell Size 2



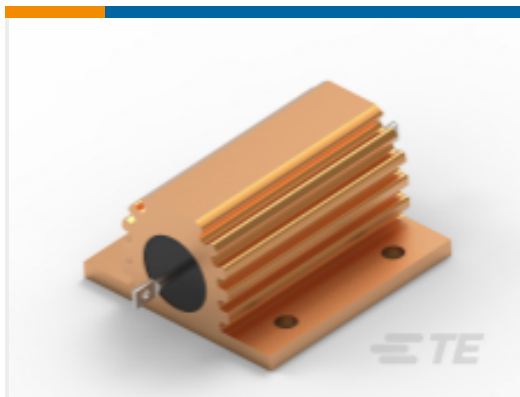
TE 产品编号114021-ZZ  
DEUTSCH HD30 安装硬件



TE 产品编号1658670-2  
D-Sub Connector Contacts: Pin, Brass,  
Signal, Size 22



TE 产品编号YDRBM-3A0000000000  
DEUTSCH DRB 安装附件



TE 产品编号2-1625971-9  
功率电阻器: 铝壳体, HSA



TE 产品编号1622500-1  
LR1 1% 4K7



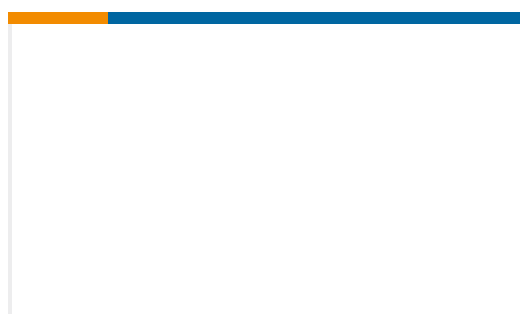
TE 产品编号2182246-1  
AMPACT Al Tap Special 4-6 sol, 4 sol



TE 产品编号2182246-3  
AMPACT AL TAP SPECIAL 2-2, 4 CU, 6



TE 产品编号1-1991253-5  
15 WAY LOW COST D SUB BACKSHEL



TE 产品编号10202281-00  
PRESS XDCR M5241-000005-050PG

## 文档

[CAD 文件](#)

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_M5244-000005-300PG\\_K.2d\\_dxf.zip](#)

[英文版本](#)



**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_M5244-000005-300PG\\_K.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_M5244-000005-300PG\\_K.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**

[M5200](#)

英文版本