

MEAS

TE 内部编号 20009311-50

TE 内部产品描述 PRES,SENSOR,TEI-19-100G-RT

补偿型 316L 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 > 补偿型 316L 压力传感器



压力: 6.89 bar [100 psi]

Pressure Sensor Type: Media Isolated mV Output Pressure Sensors

压力类型: 量规

Output Signal Type: 100mV

工作温度范围: -40 – 125 °C [-40 – 257 °F]

产品特性

产品类型特性

Pressure Sensor Type	Media Isolated mV Output Pressure Sensors
压力类型	量规
传感器封装	O-Ring Mount

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	18.97 mm[.746 in]
产品高度	13.8 mm[.54 in]

使用环境

压力	6.89 bar[100 psi]
工作温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]

操作/应用

耐压范围	3X
Output Signal Type	100mV

其他

非线性	.1 %
传感器选件	通风管

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	符合且适用豁免
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SVHC候选清单: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2022年6月 (224) 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



客户还购买了




TE 产品编号NB-PTCO-002
Pt100 RTD 薄膜元件



TE 产品编号154N-100A-U
NISO,LP,ABS,UNCOMP



TE 产品编号85CV-100A-0R
NISO,CV,NO FITTING,CBL

TE 产品编号20012609-04
PRESS XDCR M3239-00000P-250PG

TE 产品编号20012609-03
PRESS XDCR M3239-00000P-500PG

TE 产品编号10210017-00
NTC TEMPERATURE SENSOR

TE 产品编号10206412-00
THERMOCOUPLE TYPE K

TE 产品编号20022049-01

TE 产品编号M30XX-C1985X-100PA

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_20009311-50_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_20009311-50_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_20009311-50_A.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

TEI-19

英文版本