

M323M-00000E-010BG

✓ 有效

MEAS | MEAS M3200

TE 内部编号 10218849-00

Industrial Pressure Transducer, Gauge, .5 – 4.5 V Output Signal, 2X

Rated Proof Pressure Range, MEAS M3200

[在 TE 官网查看>](#)



传感器 > 压力传感器 > 压力传感器 > 紧凑型工业级压力传感器



压力传感器类型: 工业级压力传感器

压力类型: 量规

输出信号类型: .5 – 4.5 V

压力: 10 bar [14 psi]

电源电压范围: 5 V

[所有 紧凑型工业级压力传感器 \(42\)](#)

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	量规

结构特性

电气连接	1 米电缆
------	-------

电气特征

电源电压范围	5 V
--------	-----

主体特性

端口材料	17-4PH
------	--------

尺寸

产品高度	56.64 mm[2.23 in]
跨平面的六角宽度	22.2 mm[.875 in]

使用环境

压力	10 bar[14 psi]
工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]

操作/应用

输出信号类型	.5 – 4.5 V
--------	------------



耐压范围	2X 等级
压力精度	±0.25% FSO

其他

传感器选件	无减震器, 胶粘标签
端口接头	1/4-19 BSPT

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	Compliant with Exemptions
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant with Exemptions
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	有害物质含量超出标准 Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) SVHC > Threshold: Pb (90% in Component Part) Article Safe Usage Statements: Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash thoroughly after handling. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location.
卤素含量	Not Yet Reviewed for halogen content
焊接工艺能力	Not reviewed for solder process capability

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





TE 产品编号 10218852-00
PRESS XDCR M3256-000002-100BG



TE 产品编号 10218850-00
PRESS XDCR M3256-000002-010BG



TE 产品编号 CAT-PTT0068
紧凑型工业级压力传感器



TE 产品编号 10218851-00
PRESS XDCR M3256-000002-016BG

该系列中的其他产品 | MEAS M3200



压力传感器(42)



工业级压力传感器(42)

客户还购买了



TE 产品编号CSI-SGFB-200-UFFR
SMA to U.FL/MHF1 200mm 1.13 OD



TE 产品编号1614979-1
LR0204 1% 10R



TE 产品编号2199119-4
M.2 0.5PITCH 3.2H KEY E 15U" AU



TE 产品编号L9000021-01
Antenna 1/2 Wave Whip 2.4GHz SMA

TE 产品编号1554857-4
0.64 SMD 16P CAP ASSEMBLY V-TYPE.

TE 产品编号1717106-6
0.64 III 12POS PLUG ASSY

TE 产品编号1717106-8
0.64 III 12POS PLUG ASSY

TE 产品编号2260992-4
0.5 78P CAP ASSY

TE 产品编号2287714-1
0.50/2.8 SEALED COVER ASSY 62P
TYPE-II

TE 产品编号2363740-1
REC CONN CVR,130POS,HYBRID,
TYPE-V



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_10218849-00_H.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_10218849-00_H.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_10218849-00_H.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

M3200 Pressure Transducer

英文版本