

EFP11-20BG-C20001

✓ 有效

MEAS | MEAS FP

TE 内部编号 EFP11-20BG-C20001

Industrial Pressure Transducer, Gauge, 12 mV Output Signal, 2X FS

Proof Pressure Range, MEAS FP

[在 TE 官网查看>](#)



传感器 > 压力传感器 > 压力传感器 > M16 x 1.5 齐平膜压力传感器



压力传感器类型: 工业级压力传感器

压力: 20 bar [300 psi]

压力类型: 量规

电源电压范围: 10 V

输出信号类型: 12 mV

[所有 M16 x 1.5 齐平膜压力传感器 \(13\)](#)

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

电气特征

电源电压范围	10 V
--------	------

主体特性

端口材料	不锈钢
------	-----

尺寸

产品直径	25 mm[.984 in]
产品高度	30.5 mm[1.2 in]

使用环境

压力	20 bar[300 psi]
工组温度范围	-40 – 80 °C[-40 – 176 °F]

操作/应用

输出信号类型	12 mV
耐压范围	2X FS
压力精度	±0.3% FSO



其他

传感器选件	无选项
-------	-----

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月（235） 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 FP](#)



压力传感器(13)



工业级压力传感器(13)

客户还购买了

TE 产品编号EFP11-350BG-C20001

FP110-350BG

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_EFP11-20BG-C20001_1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_EFP11-20BG-C20001_1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_EFP11-20BG-C20001_1.3d_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

FP110

英文版本