

4515DO-DS3BK004GP

✓ 有效

MEAS | MEAS MS4515DO

TE 内部编号 4515DO-DS3BK004GP

TE 内部产品描述 4IN PCB MOUNT I2C PRESSURE SENSOR

板级压力传感器库存列表

[在 TE 官网查看>](#)



传感器 > 压力传感器 > 板装式压力传感器 > 板级压力传感器库存列表



耐压范围: 300 psi

压力: [4 inH2O]

板装式压力传感器类型: 数字压力和高度传感器模块

板装式压力传感器种类: 测量仪

输出/跨度: 14 位 ADC

[所有 板级压力传感器库存列表 \(63\)](#)

产品特性

产品类型特性

板装式压力传感器类型	数字压力和高度传感器模块
板装式压力传感器种类	测量仪

结构特性

引线/插针	通孔
-------	----

电气特征

板装式压力传感器电源电压	3.3 V
--------------	-------

尺寸

尺寸	12.5 x 9.9 mm[.49 x .39 in]
----	-----------------------------

使用环境

工作温度范围	-10 – 85 °C[14 – 185 °F]
--------	--------------------------

操作/应用

输出接口	I²C 和 SPI（模式 0、3）
耐压范围	300 psi
	4 inH2O
输出/跨度	14 位 ADC
板装式压力传感器精确度	±.25% 量程



包装特性

封装类型	双侧口
板装式压力传感器包装	8 针 DIL

其他

选项	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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2018年6月（191） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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



TE 产品编号 4525DO-DS3BJ050DP
PRESS XDCR,DIGITAL,PSI RANGE



TE 产品编号 4525DO-SS3BI150GP
PRESS XDCR,DIGITAL,PSI RANGE



该系列中的其他产品 | MEAS MS4515DO



板装式压力传感器(19)

客户还购买了



TE 产品编号2127933-1
26 AWG SFP+ 对 SFP+ I/O 电缆组件



TE 产品编号2273120-3
M12 MR-FS 双头电缆组件，蓝色



TE 产品编号2821224-7
26 AWG SFP28 对 SFP28 电缆组件



TE 产品编号1623723-2
线绕电阻器：轴向安装，17 瓦特



TE 产品编号TAD14841111-005
以太网，Profinet M12 D 编码 4p PVC DE



TE 产品编号1-282858-2
12P. TERMI-BLOK PCB MOUNT 90



TE 产品编号2314820-4
4P,2MM,BB,REC,DRVT,2.7,0.1AU,TUBE



TE 产品编号2-2364686-8
AVH22 FLT SS LK RNG R&B 24V16A



TE 产品编号3-2027011-9
KRPA-11DGF-125=RELAY,10A,2C, AGCDO,GOLD F



TE 产品编号3-2176414-4
7W STD M/OX 5% 470R

文档

- CAD 文件
- 3D PDF
- 3D
- 下载查看
- ENG_CVM_CVM_4515DO-DS3BK004GP_D.2d_dxf.zip
- 英文版本
- 下载查看



[ENG_CVM_CVM_4515DO-DS3BK004GP_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_4515DO-DS3BK004GP_D.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

[Data sheet](#)

英文版本