

SMI-1B-48-060-BBUU ✓ 有效

MEAS | IntraSense

TE 内部编号 SMI-1B-48-060-BBUU

Wire Length 60 cm, French Catheter Scale 1, Light Sensitivity 10 mmHG, 5.5 uV/V/mmHg, Supply Voltage Range 2.4 V, IntraSense

[在 TE 官网查看>](#)



传感器 > 压力传感器 > 侵入式压力传感器 > IntraSense 微型侵入式压力传感器



法制导管量表: 1

光敏度: 10 mmHG

压力灵敏度: 5.5 uV/V/mmHg

导线长度: 60 cm

Supply Voltage Range: 2.4 V

[所有 IntraSense 微型侵入式压力传感器 \(12\)](#)

产品特性

产品类型特性

人体内部医疗使用点	体内
压力类型	绝对

电气特征

Supply Voltage Range	2.4 V
----------------------	-------

尺寸

传感器尺寸	.75 x .22 x .08 mm
法制导管量表	1
导线长度	60 cm

使用环境

灭菌适应性	ETO
工艺温度	130 °C[266 °F]
工作温度范围	10 – 60 °C[50 – 140 °F]

操作/应用

产品使用期限	24 Hr
Pressure Range	.61 – 1.68 bar[8.9 – 24.36 psi]
耐压范围	-400 到 4000 mmHg

光敏度	10 mmHG
-----	---------

压力灵敏度	5.5 uV/V/mmHg
-------	---------------

行业标准

校准版本	未校准
------	-----

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	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	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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2020年6月 (209) 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 | [IntraSense](#)



侵入式压力传感器(12)

客户还购买了



TE 产品编号3-640440-6
06P MTA100 CONN ASSY 22AWG RED



TE 产品编号1857724-4
Shield Finger, Loose Piece



TE 产品编号2199249-3
Shield Finger, Loose Piece, Type B, 2.0 h



TE 产品编号1551631-5
1Shield Finger, Loose Piece



TE 产品编号2834010-3
SLIM CONTACT FOR WIRE 20-24AWG



TE 产品编号2834171-3
ULTRAMINIATURE SLIM CONTACT



TE 产品编号2834172-3
ULTRAMINIATURE SLIM MALE PIN CONTACT



TE 产品编号9541-010C-S-C-3-S
PRESSURE 0.15 PSIG I2C SO16



TE 产品编号9541-100C-S-C-3-S
PRESSURE I2C 1.5 PSIG SO16



TE 产品编号9541-140C-S-C-3-S
PRESSURE 2 PSIG I2C SO16

文档

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_SMI-1B-48-060-BBUU_1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_SMI-1B-48-060-BBUU_1.3d_igs.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_SMI-1B-48-060-BBUU_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](#)

[IntraSense](#)

英文版本