

SMI-1B-48-180-BAUU

✓ 有效

MEAS | IntraSense

TE 内部编号 SMI-1B-48-180-BAUU

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



导线长度: 180 cm

法制导管量表: 1

光敏度: 10 mmHG

压力灵敏度: 5.5 uV/V/mmHg

电源电压范围: 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

电源电压范围	2.4 V
--------	-------

尺寸

传感器尺寸	.75 x .22 x .08 mm
导线长度	180 cm
法制导管量表	1

使用环境

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

操作/应用

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



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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 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

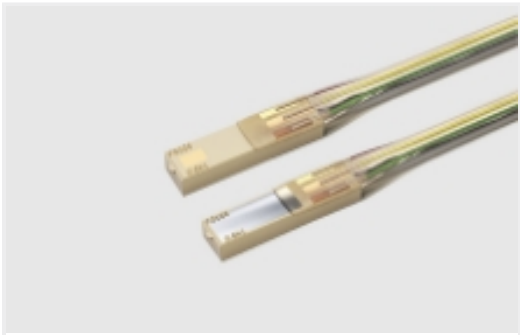
产品合规免责声明

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(24)

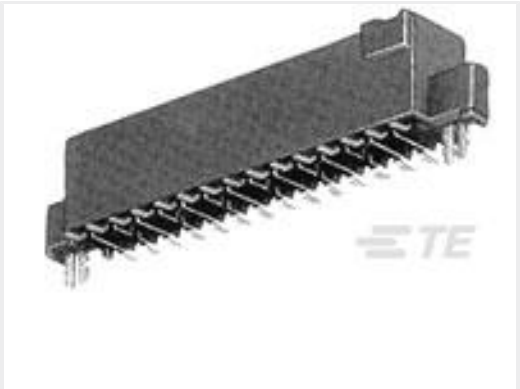
客户还购买了



TE 产品编号2368790-3
Nut, Hex, 22mm Anti-Vandal



TE 产品编号CAT-023-DRARS1274
D-Sub 插座组件：直角，外壳尺寸 1，2.74mm



TE 产品编号5-104652-3
30 50/50 GRID DRST SFMNT RCPT



TE 产品编号10142048-22
HTU31D I.C 31D RH/T DIGITAL R5000



TE 产品编号3-2176339-7
CRGCQ 0603 10K 1%



TE 产品编号INTSE-1B-180-AP-5
INTRASENSE EVALUATION KIT

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_SMI-1B-48-180-BAUU_1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_SMI-1B-48-180-BAUU_1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_SMI-1B-48-180-BAUU_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

SMI-1B-48-180-BAUU

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

