

154N-015A-R ✓ 有效

MEAS | MEAS 154 Series

TE 内部编号 154N-015A-R

TE 内部产品描述 15 PSIA RIBBON CABLE MV PRESSURE SENSOR

19mm 毫伏输出压力传感器

[在 TE 官网查看>](#)



传感器 > 压力传感器 > 介质隔离压力传感器 > 19mm 毫伏输出压力传感器



压力: [15 psi]

Pressure Sensor Type: Media Isolated mV Output Pressure Sensors

压力类型: 绝对

Output Signal Type: 100mV

工作温度范围: -40 – 125 °C [-40 – 257 °F]

[所有 19mm 毫伏输出压力传感器 \(38\)](#)

产品特性

产品类型特性

Pressure Sensor Type	Media Isolated mV Output Pressure Sensors
压力类型	绝对
传感器封装	O-Ring Mount

结构特性

电气连接	带状电缆
------	------

电气特征

电源电流	1.5 mA
------	--------

尺寸

产品直径	18.97 mm[.746 in]
产品高度	13.8 mm[.54 in]

使用环境

工作温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

耐压范围	3X
	15 psi
Output Signal Type	100mV

其他

非线性	.1 %
传感器选件	无管

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240)</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月 (235)</p> <p>超过限值的SVHC:</p> <p>Methanone, (diphenylphosphinyl)(2,4,6-trimethylphenyl)- (1% in Component a)</p> <p>物品安全使用说明: 作业后彻底清洗。阅读并明了所有安全措施 前切勿搬动。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。</p>
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 154 Series



介质隔离压力传感器(75)

客户还购买了



TE 产品编号154N-050G-R
19mm 毫伏输出压力传感器



TE 产品编号7321-BCE-T-020-000
20cmH2O Differential Sensor

文档

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_154N-015A-R_F1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_154N-015A-R_F1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_154N-015A-R_F1.3d_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

[154NC](#)

英文版本