



MEAS | MEAS PT9

TE 内部编号 20019906-00

TE 内部产品描述 PT9232-250-AL-N34-26-DN-C25: CTO-1150000

16 BIT RS232 拉绳位移电位器

[在 TE 官网查看>](#)[传感器](#) > [位置传感器](#) > [电位计传感器](#) > [电缆致动位置传感器](#) > 16 BIT RS232 拉绳位移电位器

Position Sensor Product Type: PT9232 - IP68

全冲程范围: 6350 mm [250 in]

Output Signal Type: RS232

Accuracy: $\pm 1\%$ of FS可重复性: $.02\%$ of FS[所有 16 BIT RS232 拉绳位移电位器 \(1\)](#)

产品特性

产品类型特性

Position Sensor Product Type	PT9232 - IP68
------------------------------	---------------

主体特性

外壳材料	不锈钢, 铝
------	--------

尺寸

全冲程范围	6350 mm[250 in]
-------	-----------------

使用环境

Accuracy	$\pm 1\%$ of FS
工作温度范围	-40 – 93 °C[-40 – 200 °F]

操作/应用

Digital Resolution	16 bit
Output Signal Type	RS232

行业标准

IP 等级	IP67, IP68
危险区域认证	否

其他

可重复性	$.02\%$ of FS
------	---------------

编码器驱动

否

测量电缆

.034 英寸直径尼龙包覆的不锈钢

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）
尚未进行合规性审核

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>

该系列中的其他产品 | MEAS PT9



电缆致动位置传感器(67)

客户还购买了



文档

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_20019906-00_A1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_20019906-00_A1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_20019906-00_A1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[PT9232](#)

英文版本