

PT9420-1000-311-1110

✓ 有效

MEAS | MEAS PT9420

TE 内部编号 20020661-00

TE 内部产品描述 PT9420-1000-311-1110: CTO-11500000-40

4 到 20mA NEMA 6 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 > 4 到 20mA NEMA 6 拉绳位移电位器



位移传感器产品类型: PT9420 - 严苛环境

全冲程范围: 25400 mm [1000 in]

输出信号类型: 4 – 20 mA

精确度: $\pm$.12 % of FS

可重复性: .05 % of FS

[所有 4 到 20mA NEMA 6 拉绳位移电位器 \(31\)](#)

产品特性

产品类型特性

位移传感器产品类型	PT9420 - 严苛环境
-----------	---------------

主体特性

外壳材料	不锈钢, 铝
------	--------

尺寸

全冲程范围	25400 mm[1000 in]
-------	-------------------

使用环境

精确度	$\pm$.12 % of FS
工组温度范围	-40 – 90 °C[-40 – 194 °F]

操作/应用

输出信号类型	4 – 20 mA
--------	-----------

行业标准

IP 等级	IP68
危险区域认证	是

其他

可重复性	.05 % 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	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： 2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one (5.3% in 20973981313) Methanone, (diphenylphosphinyl)(2,4,6-trimethylphenyl)- (1% in Component Part) Pb (70% in Component Part) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 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。
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 PT9420](#)



电缆致动位置传感器(32)

客户还购买了

TE 产品编号CLP-100
LINEAR POT, IP65, 100MM RANGE

TE 产品编号20019692-00
MT2E1-30L-14-316-C1: CTO-11500000-49

TE 产品编号04-1006-1207
PT5A-125-S47-BK-5K-M6

TE 产品编号SP1-50-3
STRING POT 50 INCH RANGE

TE 产品编号04-0981-0013
PT8510-0010-111-1110

TE 产品编号04-1288-0045
MT3A-30E-33-10K-C4A

TE 产品编号04-0979-0717
PT9420-0100-224-1230

TE 产品编号04-0994-0308
PT8600-0625-111-SIM-632042D

文档

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_20020661-00_A1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_20020661-00_A1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_20020661-00_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

PT9420

英文版本



- 产品规格
- 手册/用户指南
- 英文版本