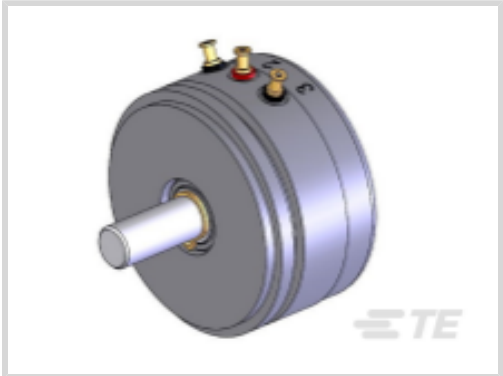




传感器 > 位置传感器 > 电位计传感器 > 旋转电位计 > 1 7/16" 伺服安装电位器



位移传感器产品类型: 工业级电位器

外壳直径: 36.4 mm [1.437 in]

有源电角度: 340 °

电源电压范围: 3.3 – 48 VDC

非线性: ±.5 %

[所有 1 7/16" 伺服安装电位器 \(3\)](#)

产品特性

产品类型特性

位移传感器产品类型	工业级电位器
-----------	--------

结构特性

电气连接	镀金铜端子
------	-------

电气特征

电源电压范围	3.3 – 48 VDC
--------	--------------

主体特性

	2 oz
--	------

有源电角度	340 °
-------	-------

壳体特性

外壳直径	36.4 mm[1.437 in]
------	-------------------

尺寸

轴直径	6.35 mm[.25 in]
-----	-----------------

使用环境

输出温度系数	400 ppm/°C
--------	------------

工组温度范围	-85 – 257 °C[-85 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用



输出信号类型	比率式（0 - V 电源）
--------	---------------

其他

轴承类型	ABEC 3 精度
非线性	±.5 %
非重复性和磁滞	机械间隙 < 0.1°
扭矩	.3 in-lbs

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Out of Scope
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not reviewed for solder process capability

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 6015



客户还购买了





文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_6015-0000-062_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6015-0000-062_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6015-0000-062_C.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

6015 Rotary Series

英文版本