

SR1A-62 ✓ 有效

MEAS | MEAS SR

TE 内部编号 SR1A-62

TE 内部产品描述 STRING POT, 62 INCH RANGE

工业级分压器拉绳位移传感器

[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](#) > [工业级分压器拉绳位移传感器](#)



Position Sensor Product Type: SR Series, IP67 String Pots

全冲程范围: 1587.5 mm [ 62.5 in ]

Accuracy:  $\pm 5\%$  of FS

可重复性:  $.02\%$  of FS

外壳材料: Polycarbonate + Stainless Mounting Bracket

[所有 工业级分压器拉绳位移传感器 \(3\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

Position Sensor Product Type	SR Series, IP67 String Pots
------------------------------	-----------------------------

### 主体特性

外壳材料	Polycarbonate + Stainless Mounting Bracket
------	--

### 尺寸

全冲程范围	1587.5 mm[62.5 in]
-------	--------------------

### 使用环境

Accuracy	$\pm 5\%$ of FS
工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]

### 行业标准

IP 等级	IP67
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	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	不在合规性范围内
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>Pb (3% in component)</p> <p><b>物品安全使用说明：</b> 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。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 SR](#)



电缆致动位置传感器(12)

### 客户还购买了



TE 产品编号DT04-2P  
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S  
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号W2S  
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号0460-202-16141  
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号282104-1  
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体



TE 产品编号114017-ZZ  
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号281934-2  
SINGLE WIRE SEAL

### 文档

#### CAD 文件

3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_SR1A-62\\_1.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_SR1A-62\\_1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_SR1A-62\\_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

SR1A

英文版本

