

CANopen IP67 拉绳位移传感器



MEAS | MEAS SR
[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

SR1H 型 CANOpen IP67 拉绳位移传感器提供 0-125 英寸和 0-175 英寸行程范围，是适合工厂室内环境或户外应用的理想解决方案。提供安装支架。



位移传感器产品类型: SR 系列，IP67 拉绳位移传感器

全冲程范围: 3175 mm

输出信号类型: CANopen

精确度: $\pm 5\%$ of FS

可重复性: $.02\%$ of FS

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-CAPS0078
---------	--------------

产品类型特性

位移传感器产品类型	SR 系列，IP67 拉绳位移传感器
-----------	--------------------

主体特性

外壳材料	聚碳酸酯 + 无锈安装支架
------	---------------

尺寸

全冲程范围 (mm)	3175, 4445
全冲程范围 (in)	125, 175

使用环境

精确度 (% of FS)	± 5
工组温度范围 (°C)	-40 - 85
工组温度范围 (°F)	-40 - 185

操作/应用

数字分辨率 (bit)	12
输出信号类型	CANopen

行业标准



IP 等级	IP67
其他	
可重复性 (% of FS)	.02
编码器驱动	否
测量电缆	裸不锈钢

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 1)



STRING POT, 125 INCH RANGE

STRING POT, 175 INCH RANGE

TE 产品编号	SR1H-125	SR1H-175
全冲程范围	3175 mm	4445 mm
欧盟 RoHS 符合性		
欧盟RoHS指令2011/65/EU	尚未经过欧盟 RoHS 符合性审核	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求
欧盟ELV指令2000/53/EC	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核
产品系列	MEAS	MEAS
系列	MEAS SR	MEAS SR

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为 "符合" 的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**欧盟ELV指令2000/53/EC

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明 "合规" 的产品中的此类物质含量未超出阈值。



相关材料

[Electronic Datasheet \(EDS\)](#)

[Zip 文件](#)

604269-8

English

该系列中的其他产品 | [MEAS SR](#)



[电缆致动位置传感器\(12\)](#)