

PT8600-1250-211-BR-S02

✓ 有效

MEAS | MEAS PT8600

TE 内部编号 04-0994-0319

TE 内部产品描述 PT8600-1250-211-BR-S02

工业拉绳式编码器（长达 50 IN）

[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 > 工业拉绳式编码器（长达 50 IN）



位移传感器产品类型: PT8600 - 字符串编码器

全冲程范围: 1250 mm [49.21 in]

精确度: $\pm$.04 % of FS

可重复性: .02 % of FS

外壳材料: 铝

[所有 工业拉绳式编码器（长达 50 IN） \(5\)](#)

产品特性

产品类型特性

位移传感器产品类型	PT8600 - 字符串编码器
-----------	-----------------

主体特性

外壳材料	铝
------	---

尺寸

全冲程范围	1250 mm[49.21 in]
-------	-------------------

使用环境

精确度	$\pm$.04 % of FS
工组温度范围	-40 – 90 °C[-40 – 194 °F]

操作/应用

每圈运动转换率	125 mm
---------	--------

行业标准

IP 等级	IP67, IP68
-------	------------

其他

可重复性	.02 % of FS
编码器驱动	是
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	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	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: 2025年1月（247） 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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



该系列中的其他产品 | [MEAS PT8600](#)



电缆致动位置传感器(5)

客户还购买了



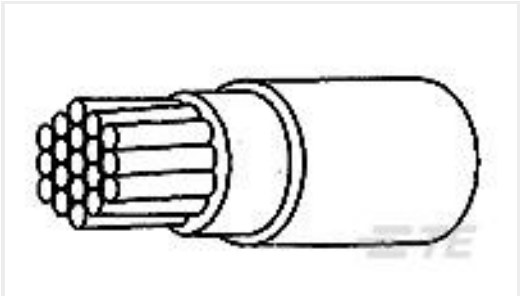
TE 产品编号5053342033
RNF-100-1-1/2-0-STK



TE 产品编号1-2176163-2
UPF50 0.1% 5PPM 330R



TE 产品编号1-1879451-5
TE 600W 15R 5% Bracket



TE 产品编号0345133001
FLT0111-0.35-4



TE 产品编号328849
TERMINAL,PIDG R 16-14 1/2



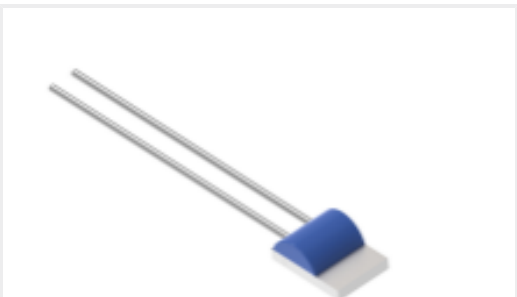
TE 产品编号1-1879071-8
THS50 3R3 5%



TE 产品编号T4110002031-000
M12,FEMALE,STRAIGHT,A CODE,3P, PG9,GOLD



TE 产品编号843114-000
101A083-3-0



TE 产品编号NB-PTCO-011
Pt100, 2.0x2.3, Class A, PTFC101A1G0



TE 产品编号90548-1
ASSY PRO-CRIMPER UNIV M-N-L

文档

数据表/目录页

PT8600

英文版本