

iTEMP TMT128

DIN导轨式温度变送器

将传感器信号转换成稳定的标准化输出信号，适用于所有行业



优势:

- 在整个环境温度范围内进行高精度测量
- 传感器断路或短路的故障信号，符合NAMUR NE43标准
- 满足EMC要求，符合NAMUR NE21标准，CE认证
- 防爆证书：ATEX Ex ia、FM IS、CSA IS
- UL认证部件，符合UL 3111-1标准
- GL船级认证
- 电气隔离

产品规格参数

- 测量精度 (K型) ≤ 0.5 K (K型) ≤ 0.9 °F

起售价 **¥1,760.03**

价格有效期至 28.11.2022

详细信息和最新价格参见:

www.endress.com.cn/TMT128

应用领域: 变送器设计用于转换固定量程范围内的热电偶(TC)传感器信号。过程测量中使用的标准输出信号为4...20 mA信号。意味着快速、简单和经济的温度测量，以及适用于各行业应用的可靠精准的测量值。安装在DIN导轨上，导轨符合IEC 60715标准(外壳宽度：22.5 mm)。

特征和规格

温度变送器

测量原理

盘装型变送器

输入

1路热电偶

输出

1路4...20 mA模拟量

温度变送器

辅助电源

12...35 V DC (标准型)

12...30 V DC (防爆型)

安装

DIN导轨

测量精度

(K型) ≤ 0.5 K

(K型) ≤ 0.9 °F

电气隔离

是

证书

UL认证部件

GL船级认证

GOST计量认证

FM IS,NI,Class I,Div.1+2,Group ABCD

CSA IS,NI,Class I,Div.1+2,Group ABCD

ATEX II2(1)G Ex ia[ia Ga] IIC T6 Gb

ATEX II3G Ex nA IIC T6

FM+CSA IS,NI,Class I,Div.1+2,Group

ABCD

CSA通用型

NEPSI Ex ia IIC T4-T6

NEPSI Ex nA II T4-T6

更多信息 www.endress.com.cn/TMT128