

RIA46

现场安装测控仪

多功能现场测量仪，监测和显示模拟测量值



起售价 **¥6,415.70**

价格有效期至 21.10.2021

详细信息和最新价格参见:

www.endress.com.cn/RIA46

优势:

- 5位数7段测量值 LC背光显示
- 1或2路通用输入
- 2路继电器（可选）
- 最小/最大值保存
- 1或2个计算值以及线性化表格
- 数字状态输出（开路集电极）
- SIL2认证（可选）

产品规格参数

- **输入** 2 x universal (U, I, R, RTD, TC)
- **输出** 2 x analogue output (I, U) 1 x loop power supply
- **输出** 2路模拟量输出（电流、电压） 1路回路电源
- **显示** Multicolor backlight LCD White/black/yellow Bargraph Unit
TAG Alarm warning in plain text
- **电源** 20...250V AC/DC

应用领域: 模拟测量值通过过程测量仪显示、评估和计算。两线制传感器可通过回路供电。通用输入能连接电流、电压、RTDs和TCs。可以监测限值，继电器可切换。通过模拟输出可以传输过程信号。出现故障时的色彩变化支持报警识别功能。内置的“压差”应用包可进行不同压力的快速而简单的调试。

特征和规格

过程显示器和控制单元

测量原理

显示器，带控制单元

过程显示器和控制单元

测量原理

Field meter with control unit

功能

Display

Loop Power Supply

Transmitter Functionality

Barrier

Signal Isolation

Calculation

Limit Alarm

显示

Multicolor backlight LCD

White/black/yellow

Bargraph

Unit

TAG

Alarm warning in plain text

电源

20...250V AC/DC

输入

2 x universal (U, I, R, RTD, TC)

过程显示器和控制单元**输出**

2 x analogue output (I, U) 1 x loop power supply

输出

2 x analogue output (I, U) 1 x loop power supply

软件功能

Linearization

Minimum value per channel

Maximum value per channel

Calculation

Band value monitoring

证书

ATEX II (1) GD [Ex ia] 4C

CSA AIS

NI/I/2 ABCDEFG/T4

FM AIS

NI/I/2 ABCDEFG/T4

SIL

2

盘装

field

采集/计算

测量原理显示

功能

显示

回路供电电源

变送器功能

安全栅

信号隔离

计算

限位报警

证书

ATEX II (1) GD [Ex ia] 4C

CSA AIS

NI/I/2 ABCDEFG/T4

FM AIS

NI/I/2 ABCDEFG/T4

输入2路通用信号 (U、I、R、RTD、TC)

输出

2路模拟量输出 (电流、电压)

1路回路电源

继电器输出

2个可切换触点

1路集电极开路

辅助电源/回路电源20...250V AC/DC

外形尺寸 (wxhxd)

现场型外壳：

199 x 133 x 96 mm

(7.83" x 5.24" x 3.78")

采集/计算

软件

线性化

每个通道的最小值

每个通道的最大值

计算

数值区间监测

操作

3个按键

CDI接口，连接PC上的USB和组态设置软件

FieldCare

显示

彩色背光LCD液晶显示

白色/黑色/黄色

棒图

单位

TAG

纯文本报警警告

更多信息 www.endress.com.cn/RIA46