

e.bloxx A5——精确模块



e. bloxx A5

2、3 或 6 个输入通道

Pt100、Pt1000 和电阻

1 个数字输入通道

状态、tare、归零

1 个数字输出通道

状态、报警、极限值设置、公差带

信号调理

线性化、数字滤波、平均、刻度比例、最小/最大存储、算法、报警处理

RS 485 现场总线接口

支持 Profibus-DP、Modbus-RTU、ASCII 协议

其他特点

- 采用 2 导线技术，提出 6 个输入通道用于测量 Pt100/Pt1000
- 采用 3 导线技术，提出 3 个输入通道用于测量 Pt100/Pt1000
- 采用 4 导线技术，提出 2 个输入通道用于测量 Pt100/Pt1000
- 精确度达 0.01 %
- 在 10sa/s 上，具有 19 位 ADC 分辨率
- 线性化、刻度比例和数据类型格式化
- 数据传输达到 1.5 Mbps
- 经由 RS-485 接口在两导线上最多可连接 127 个模块
- 通过用 PC 软件 ICP 100，快速方便地对模块进行配置
- I/O 信号、电源和内部通讯接口具有电磁隔离功能
- 电源提供 10~30 VDC
- DIN 导轨安装 (EN50022 导轨)
- 可现场插拔螺钉端子、电源和通讯连接
- 符合 EN61000-4 和 EN55011 的规定，具有电磁兼容性

