WJ-AMP21
数位式高精度电桥信号放大板

CH-SYS

WJ-AMP21



应用场合
APPLICATION SCENARIOS

张力放大器、张力显示表目前已广泛应用在包装、印刷分切、复合、涂布等多种卷绕机械产业。

操作方式
MODE OF OPERATION

01 标准直流24VDC电源供电
02 高精度、高解析24BIT张力放大电路
03 标准卡轨式安装
04 高精度电流、电压同步张力放大输出
05 线性、零点数位校正直观可示
06 内部参数可任意设定张力线性电压

接脚方式
MODE OF OPERATION

接脚标示	功能说明
+24V	输入电源，范围 DC18~36V /0.3A
0V	输入 0V
DO+	晶体 NPN 接点 +，读值异常警报输出使用
DO–	晶体 NPN 接点 –
IOUT	电流放大输出，可设定 0– ~20mA 或 4 ~20mA
VOUT	电压放大输出，0~10V * 当电流设为 4~20mA 时为 2~10V
0V	电压 / 电流输出接地 0V
EV+	Load Cell 电源 +
EV–	Load Cell 电源 –
SG+	Load Cell 信号 +
SG–	Load Cell 信号 –
485+	RS–485 A 通讯探用 MODBUS RTU 模式
485–	RS–485 B

外形尺寸
OVERALL DIMENSION

