

BTA-1500系列交直流电流电压转换器

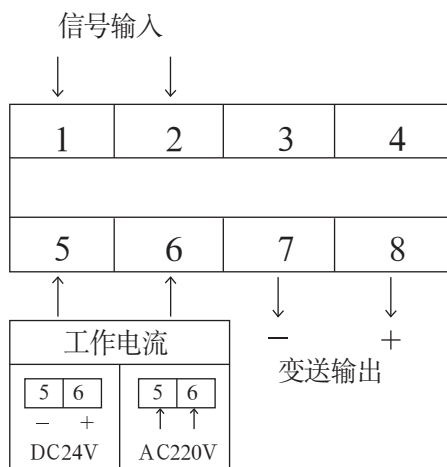
☆ BTA-1500单通道交直流电流电压输入，4~20mA输出。

BTA-1500 电流、电压转换器是将被测用交流电流、直流电流、交流电压转换成与之隔离成线性关系的标准4~20m.dc电流（或1-5V.dc）输出。跟相应的控制系统或DCS系统配合使用，可对电力系统中的电流、电压进行控制及测量。

☆ 主要技术参数

- 通道数:单通道
- 功耗:约 1.5 W
- 输入:电压: AC0~100V;0~500V可选
电压: DC0~100V;0~500V可选
电流: AC0~5A;0~10A可选
电流: DC:0~75mV
- 输出:4~20mAdc. 输出负载: 100~500Ω
- 输出精度:±0.5% FS.
- 连续工作温度:0~50℃
- 外形尺寸:75×55×120 (mm)或99×114.5×22.5 (mm)
- 工作电流: AC85~265V±10%、DC24V±2V

☆ 接线图



☆ 型号选择

型号	输入类型
BTA-1501	交流电压: AC85~265V供电
BTA-1502	交流电流: AC85~265V供电
BTA-1503	直流电流: AC85~265V供电
BTA-1504	直流电压: AC85~265V供电
BTA-1505	交流电压: DC24V供电
BTA-1506	交流电流: DC24V供电
BTA-1507	直流电流: DC24V供电
BTA-1508	直流电压: DC24V供电