

KHD-DI 直流电流变送器

产品特点

- ▲ 输入、输出、电源相互隔离，抗干扰能力强
- ▲ 精确度高，具有良好的性能价格比
- ▲ 采用计算机辅助设计、原理简单、线路设计精简、可靠性高、安装方便



选型说明

KHD - □ - □ - □ - □

功能类型

DI：直流电流变送器

输入范围

- | | |
|--------------|------------|
| A1: 0-75mV | A6: 4-20mA |
| A2: 0-100mV | A7: 0-5A |
| A3: 0-±75mV | A8: 0-10A |
| A4: 0-±100mV | Y: 用户自定义 |
| A5: 0-20mA | |

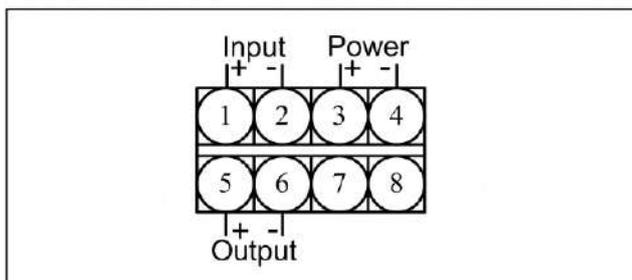
工作电源

- P5: AC220V
P7: DC24V
P8: AC/DC85-265V
Y: 用户自定义

输出信号

- | | |
|------------|---------------|
| O1: 0-5V | O5: 1-3-5V |
| O2: 1-5V | O6: 4-12-20mA |
| O3: 0-20mA | O9: RS485 |
| O4: 4-20mA | Y: 用户自定义 |

接线图



技术参数

- 执行标准: QB/4416000 17 079-2001
精 度: ±0.2%F.S, ±0.5%F.S
功 耗: <4VA
年变化率: <0.2%
绝缘强度: 输入、输出、电源之间2000VAC/1min
绝缘电阻: >100MΩ (DC500V)
冲击电压: 5KV(峰值), 1.2/50μS
响应时间: <350ms
输入范围: DC0~10A
吸收功率: 0.1VA
过载能力: 2倍连续, 10倍5S
输出负载: 电压输出>2KΩ, 电流输出<500Ω
工作温度: -10~50℃
存储温度: -40~70℃
相对湿度: 20~90%RH (无凝露)
安装方式: DIN35mm导轨安装或M4螺钉固定
外形尺寸: 55mm×75mm×120mm

产品结构图

