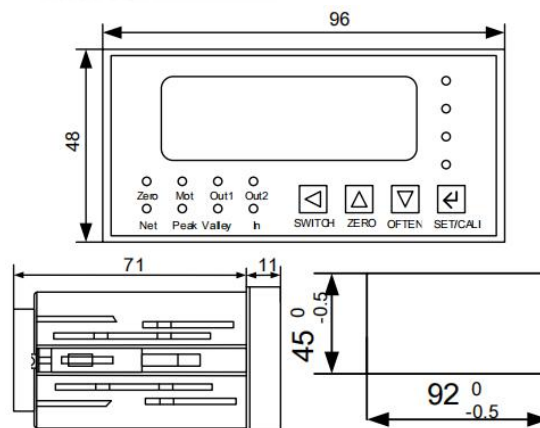




外形尺寸/ Dimensions



特点和用途 / Features & Applications

- 可选用 5 位或 6 位数数码管显示
 - 可以加 RS232、RS485 或者模拟量输出三选一
 - 开关量可以选择晶体管或者继电器
 - 峰谷值测量，上下限报警
- ❖ It can be displayed with 5-digit or 6-digit LED digital tube.
- ❖ You can add RS232, RS485 or analog output, only one of them.
- ❖ The switch can choose transistor or relay.
- ❖ Peak and valley values are measured, and the upper and lower limits are alarmed.

选型表 / Features & Applications

型号 Type	输出 Output
HY-XS50XR	基本款+继电器输出
HY-XS50XR-CM01	RS232+继电器输出
HY-XS50XR-CM02	RS485+继电器输出
HY-XS50XT	基本款+晶体管输出
HY-XS50XT-CM01	RS232+晶体管输出
HY-XS50XT-CM02	RS485+晶体管输出
HY-XS50XT-AO01	模拟量输出+晶体管输出
HY-XS50XR-AO01	模拟量输出+继电器输出

技术参数 / Technical Parameters

供电电压 Supply voltage	12~30VDC
信号输入范围 Signal input range	0.1~6mV/V
激励电压 Excitation voltage	5VDC±2%,100mA
A/D 分辨率 A/D conversion resolution	24 位 24bit(binary)
输出端口 Interface	RS485 and RS232,can add analog output (0~±10V/0~20mA/ 4~20mA) (输出可选 RS485 或 RS232 或模拟量, 三选一)
通讯协议 Protocol	Modbus RTU/ASCII/FREE (自由协议)
波特率 Baud rate	1200/2400/4800/9600/19200/38400/57600/115200
驱动能力 Load cells	Up to 6pcs load cell 350Ω (6 个 350 欧传感器)
外形尺寸 Dimensions	96x71x48mm
工作温度 Temperature operating	-30~60℃
A/D 转换率 A/D conversion rate	10/40/640/1280/S
显示精度 Minimum indication resolution	1/10000
防护等级 IP Level	IP65
开关量 External I/O signal	2-point relay output, 250VAC/3A resistive load (2 点继电器输出, 250VAC/3A 阻性负载) 3-point transistor output, 24V/1A load capacity, 1 input (3 点晶体管输出、24V/1A 带载能力, 1 路输入)
显示 Characters displayed	5 digits or 6 digits (5 位或 6 位红色数码管显示)

Note: TEDS function can be added (备注: 可加 TEDS 功能)