

SA-A2 双轴倾角传感器

产品特点

- 测量范围 ± 90 度,在测量范围内有较高的线性。
- 低温度依赖性、高分辨率、低噪声
- 使用寿命长,抗干扰能力强
- 宽电压供电,非线性修正,精度高
- 接线反向和过压保护、限流保护
- 压铸铝外壳,高强度屏蔽 6 芯或 4 芯电缆



适用现场

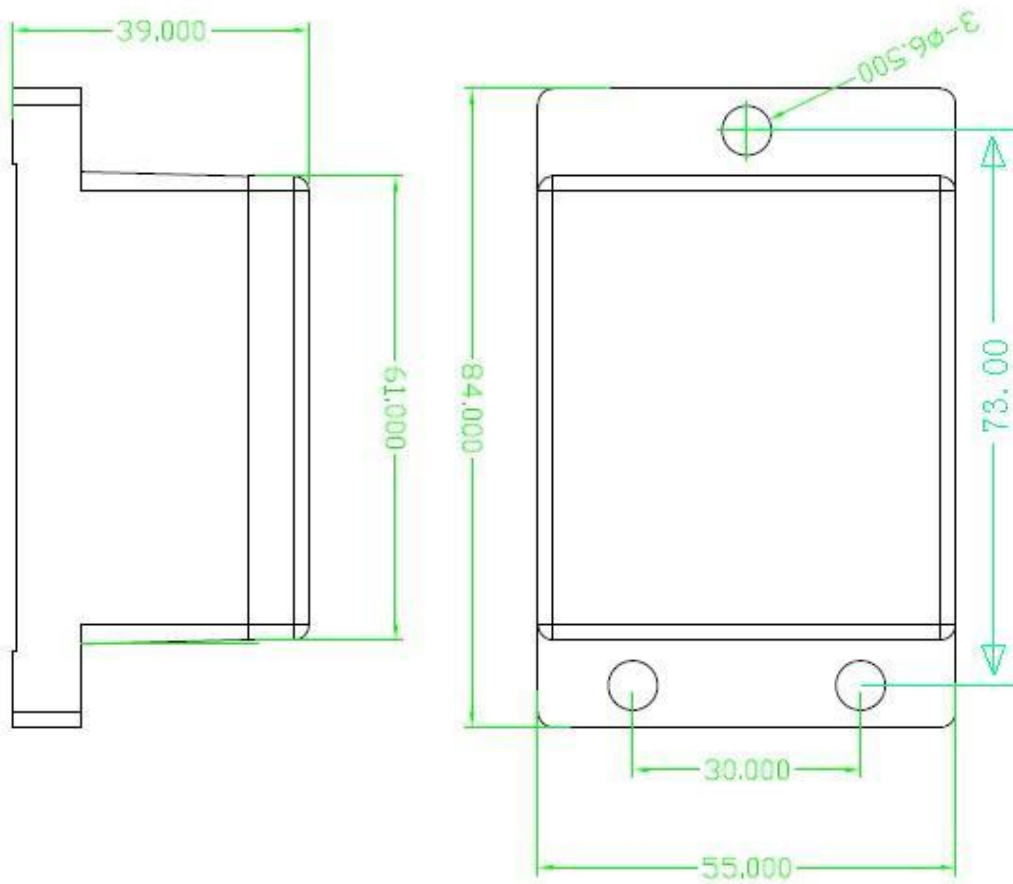
品质承诺, 质保两年, 附保修卡

适用于大型机械对准控制、弯曲控制、倾斜补偿等。

性能参数

- 测量范围: $\pm 5^{\circ} \sim 90^{\circ}$
- 响应频率: 1~10Hz
- 数字隔离: 1000VDC
- 分辨率: 0.01°
- 精度: $0.2^{\circ} \sim 0.4^{\circ}$
- 信号输出: 4-20mA; 0-5V; 0-10V; TTL; RS232; RS485
- 线性度: $\pm 0.1^{\circ}$
- 环境温度: $-40^{\circ} \sim 85^{\circ}\text{C}$
- 尺寸: 84*55*38mm
- 防水深度: 20m

结构尺寸



规格选型

SA-A2 双轴倾角传感器		
SA-A2	双轴倾角传感器	
	代号	量程
	01	$\pm 15^\circ$
	02	$\pm 30^\circ$
	03	$\pm 45^\circ$
	04	$\pm 90^\circ$
	D	定制
	代号	信号输出
	C	4-20mA
	V1	0-5V
	V2	0-10V
	T	TTL
	M1	RS232
	M2	RS485

