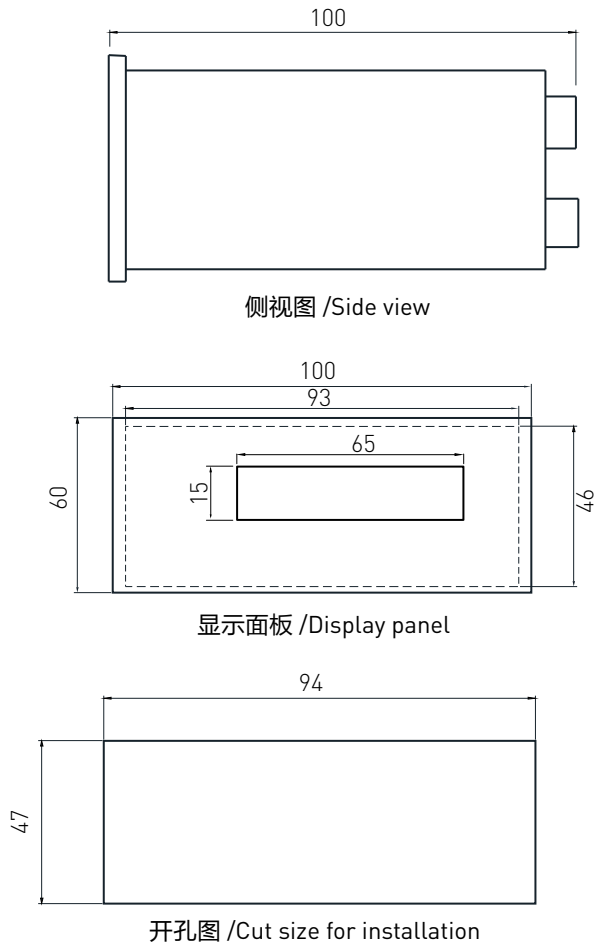


尺寸 / Size



特点和用途 / Features & Applications

- 3D 数字显示仪表
- 防护等级: IP65
- X/Y/Z 轴三维力实时力值与实时合力值显示
- 峰值与合力值显示
- 4 路常开开关输入 [DI] 与 2 路常开 / 常闭晶体管开关 [DO] 输出合力上 / 下限报警信号
- 2 × 16 字符型 LCD 液晶显示屏, 带白色 LED 背光, 英文字符 / 数字字符
- 合力算法: “3-D 算法” 和 “CUSUM 累加和算法”

选配:

- 通信方式可选 RS232 或 RS485, 外接上位机 IPC/PLC/LED 远程显示器

技术参数 / Technical Parameters

参数	Specifications	技术指标/Technique
工作电压	Power supply	24VDC ± 20%
最大功耗	Maximum power consumption	5W
显示位数	Digits	5
1路称重信号输入	1 weighing signal input	0~35mV
激励电压输出	Excitation voltage output	5VDC
最高采样频率	Maximum sampling frequency	640Hz
零位漂移	Zero drift	± 0.1 μ V/°C
增益漂移	Gain drift	± 5ppm/°C
非线性度	Nonlinearity	0.005% F.S.
开关量输入	Digital input	4DI
开关量输出	Digital output	2DO
通信接口	Communication interface	RS232 or RS485
工作温度	Operation temperature range	-0°C~+40°C
储存温度	Storage temperature	-10°C~+60°C
相对湿度	Relative humidity	≤85%RH
防护等级	Protection class	IP65
重量	Weight	0.25kg

- 3D numeric display
- IP65 protection
- 3-D [X/Y/Z-Axle] real-time force values display & resultant force display
- 3-D force peak values & resultant force peak value display
- 4 normal open switch inputs [DI] and 2 normally open/closed transistor switch outputs [DO]
- 2 × 16 LCD display screen with white LED background for English/Digit display
- Resultant force algorithms: 3-D algorithm and CUSUM[Cumulative Sum] algorithm

Optional

- RS232 or RS485 communication port for connecting Host IPC/PLC and LED remote display