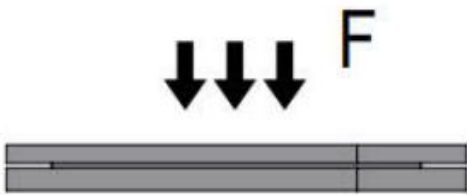


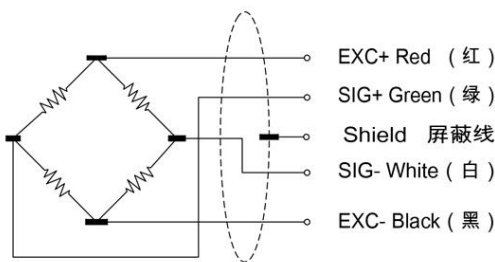
JUL-B001 平板式单压力传感器



■受力方向 Load Direction



■传感器接线图 Sensor wiring diagram



■特点与用途 Features&Applications

- ▶受力面积大，高度低，便于安装
- ▶综合精度高，长期稳定性好
- ▶采用高精度电阻应变式原理，动态响应频率高
- ▶主要用于电池压装、万能材料试验机、等压力测试仪器以及自动化设备领域和测试领域

技术参数 Technical specifications		
额定量程	Capacity	0-1/2/3/5/6/8/10t
输出灵敏度	Rated output	1.0-2.0mV/V
零点输出	Zero balance	≤1.0%F.S
非线性	Non-linearity	≤0.5%F.S
滞后	Hysteresis	≤0.5%F.S
重复性	Repeatability	≤0.5%F.S
输入电阻	Input impedance	600 ~ 800Ω
输出电阻	Output impedance	600 ~ 800Ω
绝缘电阻	Insulation	≥5000MΩ/100VDC
激励电压	Recommended excitation	5 ~ 15VDC
温度灵敏度漂移	Temp.effect.on output	0.1%F.S./10℃
零点温度漂移	Temp.effect.on zero	0.1%F.S./10℃
工作温度	Operation temp range	-20 ~ 80℃
安全超载	Safe overload	150%
极限超载	Ultimate overload	200%
电缆尺寸	Cable size	Φ5x2000mm
材质	Material	合金钢

外形尺寸 External Dimension

