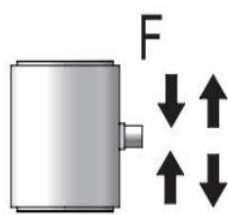


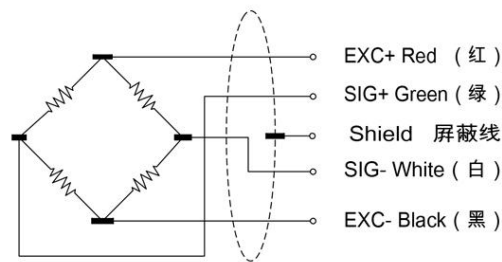
JUL-H180 拉压力传感器



■受力方向 Load Direction



■传感器接线图 Sensor wiring diagram

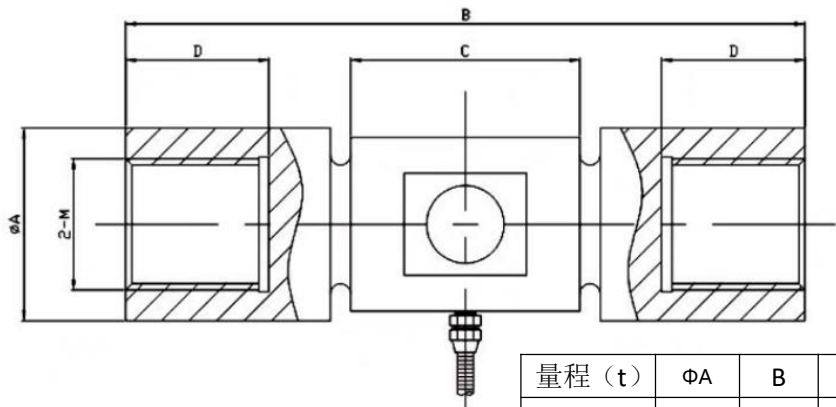


■特点与用途 Features&Applications

- ▶柱式设计，便于安装
- ▶拉压双向测量，形变小
- ▶采用高精度电阻应变原理，动态响应频率高
- ▶主要用于适用于推拉力计、注塑模具行业、机械压装、各种工程测力设备及自动控制系统

技术参数 Technical specifications		
额定量程	Capacity	0-20/30/50/100t
输出灵敏度	Rated output	2.0mV/V
零点输出	Zero balance	≤1.0%F.S
非线性	Non-linearity	≤0.1%F.S
滞后	Hysteresis	≤0.1%F.S
重复性	Repeatability	≤0.1%F.S
输入电阻	Input impedance	350Ω
输出电阻	Output impedance	350Ω
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	120%
极限超载	Ultimate overload	150%
电缆尺寸	Cable size	Φ5x3000mm

外形尺寸 External Dimension



量程 (t)	ΦA	B	C	D	2-M
20	60	180	64	40	M36*4
30	76	213	73	45	M45*4.5
50	94	332	112	70	M64*3
100	112	367	130	80	M76*3