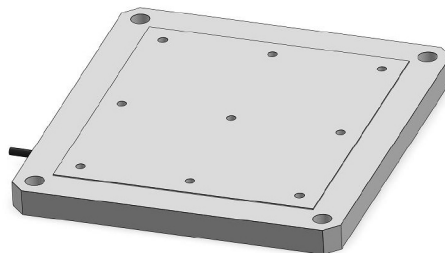
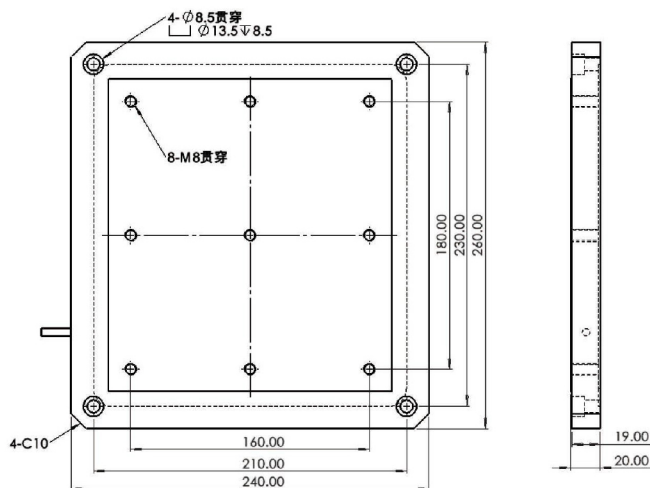


安装尺寸 MOUNTING DIMENSION

MS8020



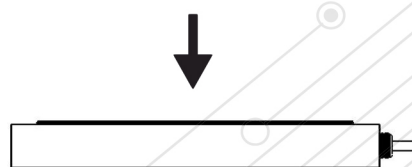
特点和用途 FEATURES & APPLICATIONS

- ◆ 平板式压力传感器
- ◆ 合金钢材料
- ◆ IP65
- ◆ 用于新能源压机
- ◆ Plate type pressure sensor
- ◆ Alloy rigid material
- ◆ IP65
- ◆ Used for new energy pressing machine

技术参数 TECHNICAL PARAMETERS

参数	Specifications	技术指标/Technique
额定容量	Capacity	5T
输出灵敏度	Rated output	1.5~2.2mV/V
零点输出	Zero balance	±2%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.
温度灵敏度漂移	Temp.effect on output	0.5%F.S./10℃
零点温度漂移	Temp.effect on zero	0.5%F.S./10℃
输入电阻	Input impedance	1540±20Ω
输出电阻	Output impedance	1400±10Ω
绝缘电阻	Insulation	≥5000MΩ/100VDC
激励电压	Excitation Voltage	5~10V
最大激励电压	Maximum excitation Voltage	10V
温度补偿范围	Compensated temp range	-10~40℃
工作温度范围	Operation temp range	-20~50℃
安全超载	Safe overload	150%F.S.
极限超载	Ultimate overload	200%F.S.
电缆线尺寸	Cable size	Φ4x5000mm
防护等级	IP Class	IP65

受力方式 Load Direction



配线图 Wiring Code

