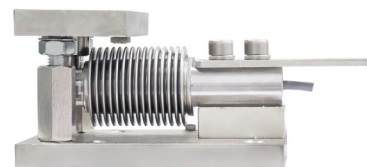
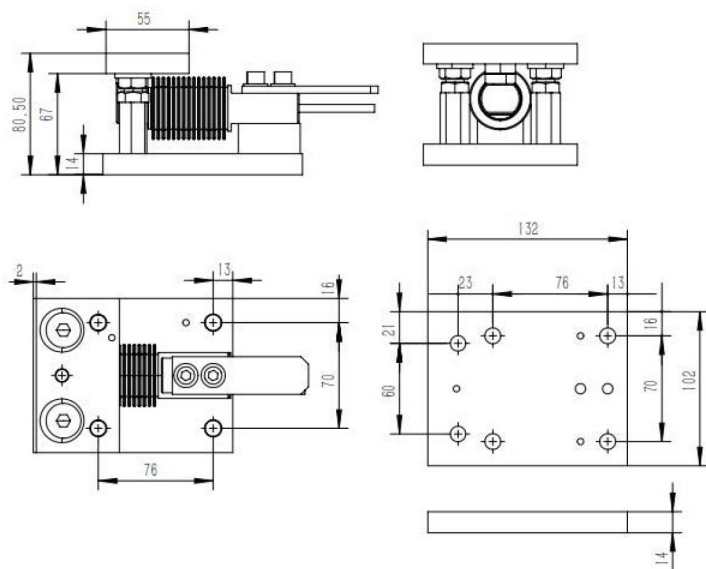


安装尺寸 MOUNTING DIMENSION

MS3009-MK



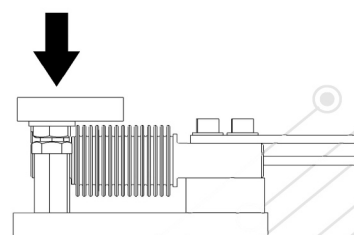
特点和用途 FEATURES & APPLICATIONS

- ◆ 不锈钢或合金钢材料
- ◆ 容用于各类地衡、汽车综合性能检测线、料斗秤、托盘称、台秤

技术参数 TECHNICAL PARAMETERS

参数	Specifications	技术指标/Technique
额定容量	Capacity	5,10,20,30,50,100,200,500kg
输出灵敏度	Rated output	$0 \pm 0.01 \text{ mV/V}$
零点输出	Zero balance	$0 \pm 0.01 \text{ mV/V}$
非线性	Non-linearity	$< \pm 0.0500\% \text{ F.S.}$
滞后	Hysteresis	$< \pm 0.0500\% \text{ F.S.}$
重复性	Repeatability	$< \pm 0.0500\% \text{ F.S.}$
蠕变(30min)	Creep(30min)	$< \pm 0.049\% \text{ F.S.}$
温度灵敏度漂移	Temp.effect on output	$< \pm 0.05\% \text{ F.S./}10^\circ \text{C}$
零点温度漂移	Temp.effect on zero	$< \pm 0.05\% \text{ F.S./}10^\circ \text{C}$
输入电阻	Input impedance	$350 \sim 480 \Omega$
输出电阻	Output impedance	$356 \pm 5 \Omega$
绝缘电阻	Insulation	$> 5 \text{ G}\Omega/100 \text{ V}$
激励电压	Excitation Voltage	5V
最大激励电压	Maximum excitation Voltage	12V
标准温度范围	Nominal temperature range	$-10 \sim +40^\circ \text{C}$
工作温度范围	Operation temp range	$-30 \sim +70^\circ \text{C}$
安全超载	Safe overload	150%F.S.
极限超载	Ultimate overload	300%F.S.

受力方式 Load Direction



配线图 Wiring Code

