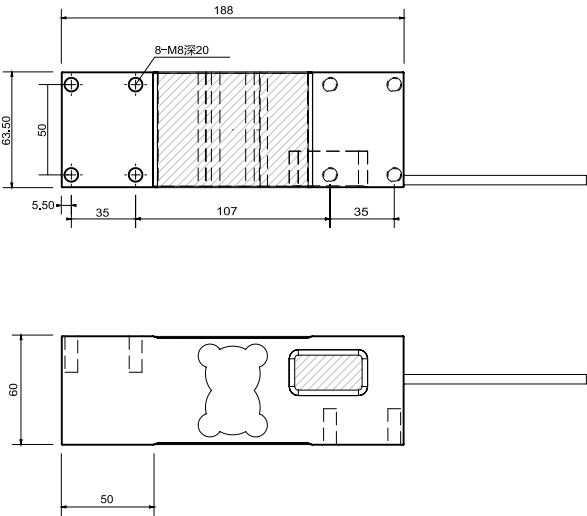


SG608-B

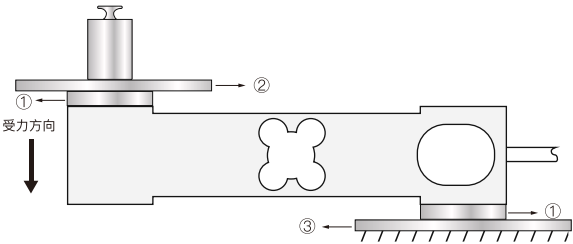


安装尺寸 /Mounting Dimensions

单位: mm



安装示意图 /Installation Diagram

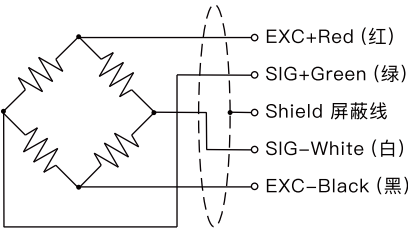


①: 传感器垫片 ②: 上承载片 ③: 下安装座

特点与用途 /Features & Applications

- 高精度铝合金称重传感器，稳定性高、便于安装。
- 应用于大承载面积称重场合、智能垃圾分类、工业小地磅等。
- 秤台面积：600×700mm

配线图 /Wiring Code



技术参数 /Technical Parameters

产品型号	SG608-B
额定量程	60,100,200,300,500,800 (kg)
输出灵敏度	2.0±10% mV/V
零点输出	±1% mV/V
蠕变	≤0.02%F.S.
非线性	≤0.02%F.S.
滞后	≤0.02%F.S.
重复性	≤0.01%F.S.
输入电阻	385±30 Ω
输出电阻	350±5 Ω
温度灵敏度漂移	≤0.1%F.S./10 $^{\circ}C$
零点温度漂移	≤0.1%F.S./10 $^{\circ}C$
绝缘电阻	≥5000M Ω /100V (DC)
激励电压	5~12V
最大激励电压	15V
温度补偿范围	-10~40 $^{\circ}C$
工作温度范围	-20~65 $^{\circ}C$
安全过载	150%F.S.
极限过载	200%F.S.
电缆线尺寸	Φ 4×3m
材质	铝合金