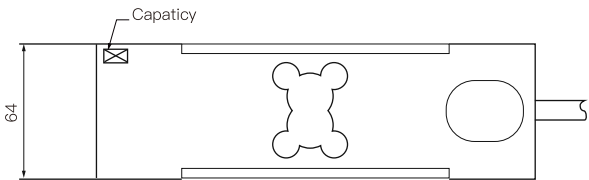


SG603

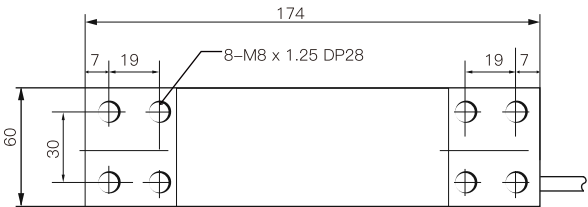


安装尺寸 / Mounting Dimensions

单位: mm

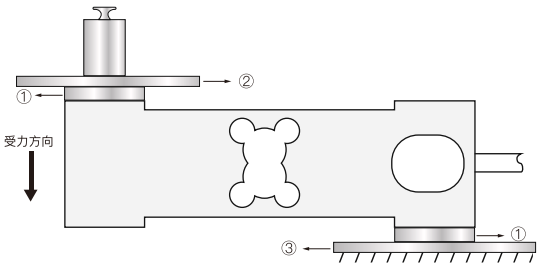


主视图



俯视图

安装示意图 / Installation Diagram

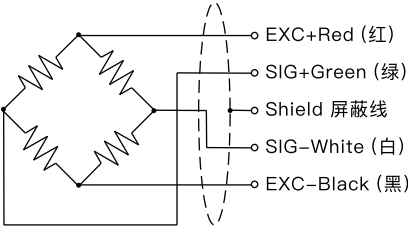


①: 传感器垫片 ②: 上承载片 ③: 下安装座

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：500×600mm

配线图 / Wiring Code



技术参数 / Technical Parameters

产品型号	SG603
额定负荷	60,100,200,300,500,800,1000,1200 (kg)
额定输出	2.0mV/V±10%
零点平衡	±0.0200mV/V
非线性	0.017%R.O.
滞后	0.017%R.O.
重复性	0.017%R.O.
蠕变 (30min)	0.017%R.O.
回零 (30min)	0.017%R.O.
安全过载率	150%R.O.
极限过载率	200%R.O.
输出温度影响	0.0015%R.O./°C
零点温度影响	0.002%R.O./°C
输入阻抗	410±15Ω
输出阻抗	350±5Ω
绝缘阻抗	≥5000MΩ / 50VDC
推荐工作电压	5~12VDC
最大工作电压	15VDC
工作温度范围	-20~60°C
电缆线尺寸	Φ5×2m
材质	铝合金
最大检定分度数	3000
最小检定分度数	E _{max} /7000