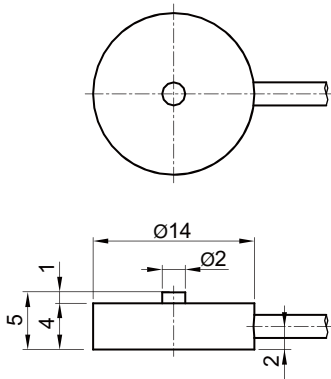


## 型号 CBMS 系列

压力传感器  
超小型称重传感器I (3kg ~ 30kg)

CBMS系列超小型是一款轮辐式压力传感器。



### 规格

型号	CBMS
额定量程 (R.C.)	3, 5, 10, 20, 30kg
灵敏度 (R.O.)	0.7 ~ 1.5mV/V
非线性	≤0.5% R.O.
滞后	≤0.5% R.O.
重复性误差	≤0.5% R.O.
蠕变误差	≤0.5% in 20min.
零点平衡	±0.2mV/V
温度补偿范围	-10 ~ 70°C
工作温度范围	-20 ~ 80°C
温度对额定输出的影响	≤0.5% LOAD/10°C
温度对零点平衡的影响	≤0.5% R.O./10°C
输入阻抗	350 ohms ± 7 ohms
输出阻抗	350 ohms ± 7 ohms
绝缘电阻 (最小)	2000 Mohms at 50V DC
激励电压	5V(推荐), 8V(最大)
电气连接	Ø2mmx1.5m (30AWG x 4Core Shielded)
防护等级	meets IP 60
安全过载	150% R.C
极限过载	300% R.C
材料	17-4PH 不锈钢

### 订购须知

**CBMS - 10**

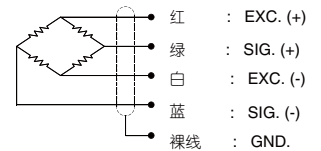
型号

量程

CBMS

3, 5, 10, 20, 30kg

### 接线须知



### 实际尺寸



CBFS

CBMS