



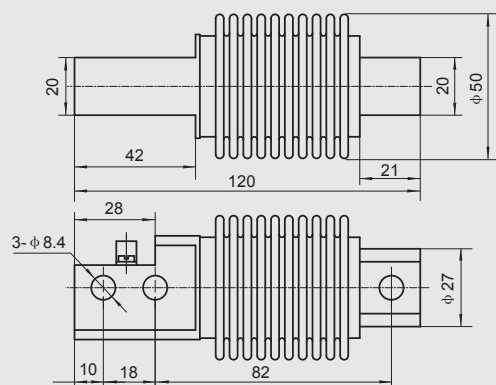
CZL-YB-4G/4GA型
电阻应变式称重传感器

技术参数

额 定 载 荷	10~200kg
综 合 精 度	0.02 0.03 0.05 C3
灵 敏 度	$2.0 \pm 0.1\% \text{mV/V}$
非 线 性	$\pm 0.02 \sim \pm 0.05\% \text{F} \cdot \text{S}$
滞 后	$\pm 0.02 \sim \pm 0.05\% \text{F} \cdot \text{S}$
重 复 性	$0.02 \sim 0.03\% \text{F} \cdot \text{S}$
蠕 变	$\pm 0.02 \sim \pm 0.05\% \text{F} \cdot \text{S} / 30 \text{min}$
零 点 输 出	$\pm 1\% \text{F} \cdot \text{S}$
零点温度影响	$\pm 0.02 \sim \pm 0.05\% \text{F} \cdot \text{S} / 10^\circ \text{C}$
输出温度影响	$\pm 0.02 \sim \pm 0.05\% \text{F} \cdot \text{S} / 10^\circ \text{C}$
工作温度范围	$-20^\circ \text{C} \sim +65^\circ \text{C}$
输 入 阻 抗	$385 \pm 15 \Omega$
输 出 阻 抗	$350 \pm 3 \Omega$
绝 缘 电 阻	$\geq 5000 \text{M} \Omega (50 \text{V DC})$
安 全 过 载	150%F·S
极 限 过 载	300%F·S
推荐激励电压	5~12V
最大激励电压	15V
防 护 等 级	IP68
材 质	合金钢
电 缆	输入(+) 红 输出(+) 绿 长度6m 输入(-) 黑 输出(-) 白

规格、外形及安装尺寸

CZL-YB-4G
10,20,30,50,100,200kg



CZL-YB-4GA
10,20,30,50,100,200kg

