

CZL-YB-27I型
电阻应变式称重传感器

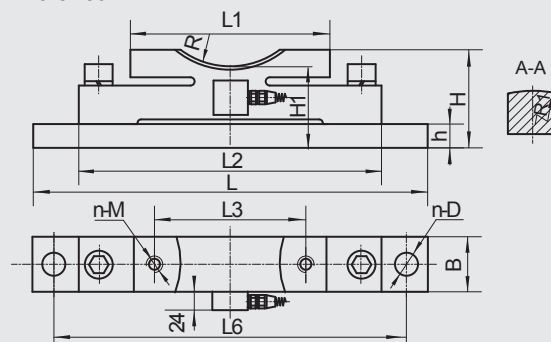
额定载荷(t)	L	L1	L2	L3	L4	L5	L6	H	H1
0.5,1,2,3	320	145	230	120	-	-	275	85	67
5,7,10	310	145	240	120	25	-	275	100	82
15,20,30	390	210	300	180	29	-	345	127	107
40,50,60	500	235	395	200	45	-	445	173	152
70,100	560	260	440	225	48	40	500	195	165
额定载荷(t)	h	B	n-D	R	R1	n-M	安装轴径(d)		
0.5,1,2,3	25	40	2-φ18	60	200	2-M12	φ40~φ100		
5,7,10	30	50	4-φ13	60	200	2-M12	φ40~φ100		
15,20,30	45	56	4-φ18	80	200	2-M16	φ60~φ150		
40,50,60	67	86	4-φ22	90	200	2-M20	φ80~φ170		
70,100	60	95	4-φ26	110	300	4-M20	φ100~φ200		

技术参数

额定载荷	0.5~100t
综合精度	0.03 0.05 C1
灵敏度	2.0±0.1% mV/V
非线性	±0.03~±0.05% F·S
滞后	±0.03~±0.05% F·S
重复性	0.02~0.03% F·S
蠕变	±0.03~±0.05% F·S/30min
零点输出	±1% F·S
零点温度影响	±0.03~±0.05% F·S/10℃
输出温度影响	±0.03~±0.05% F·S/10℃
工作温度范围	-20℃~+65℃
输入阻抗	770±40 Ω
输出阻抗	700±5 Ω
绝缘电阻	≥5000M Ω (50V 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	30V
防护等级	IP67
材质	合金钢
电缆	输入(+) 红 输出(+) 蓝 长度5m 输入(-) 黄 输出(-) 白

规格、外形及安装尺寸

0.5~3t



5~100t

