



CZL-YB-17II型
电阻应变式称重传感器

技术参数	
额 定 载 荷	20~200t
综 合 精 度	0.05 0.1 C1
灵 敏 度	1.5±0.1mV/V
非 线 性	±0.05~±0.1%F·S
滞 后	±0.05~±0.1%F·S
重 复 性	0.03~0.05%F·S
蠕 变	±0.05~±0.1%F·S/30min
零 点 输 出	±1%F·S
零点温度影响	±0.05~±0.1%F·S/10℃
输出温度影响	±0.05~±0.1%F·S/10℃
工作温度范围	-20℃~+65℃
输 入 阻 抗	770±40Ω
输 出 阻 抗	700±5Ω
绝 缘 电 阻	≥2000MΩ (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														
额定载荷(t)	A	B	C	D	E	F	G	H	I	K	L	M	N	S
20	365	100	120	95	260	312	48	64	38	76	90	φ 18	M16x20	24
50	450	120	130	105	298	398	68	75	40	80	110	φ 26	M20x30	30.5
100	500	140	143	118	336	444	80	90	44	90	130	φ 32	M24x36	39
150	560	160	158	133	372	500	94	102	44	90	150	φ 32	M24x36	39
200	620	180	175	150	400	560	114	110	44	90	160	φ 32	M24x36	39

