



CZL-YB-7/7J型
电阻应变式称重传感器

CZL-YB-7

额定载荷 (t)	L1	L3	L4	L5	H	B	D
0.5,1	250	210	-	-	42	40	φ13
2,3	250	210	-	-	42	50	φ17
5,7,10	275	240	-	-	66	50	φ21
15,20,25,30	240	80	100	126	229.3	136	φ18
40,50	340	124	124	160	261	160	φ22

CZL-YB-7J

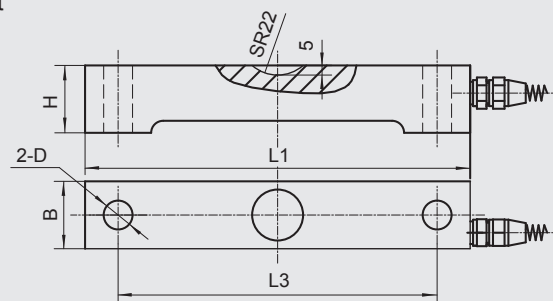
额定载荷 (t)	L1	L2	L3	L4	L5	H	B	D
10	240	65	80	100	126	199.9	136	φ18

技术参数

额 定 载 荷	0.5~50t	7~30t	0.5~5t	40~50t
综 合 精 度	0.02	0.03	C3	C2
灵 敏 度	2.0±0.1% mV/V			
非 线 性	±0.02~±0.03% $F\cdot S$			
滞 后	±0.02~±0.03% $F\cdot S$			
重 复 性	0.02% $F\cdot S$			
蠕 变	±0.02~±0.03% $F\cdot S/30min$			
零 点 输 出	±1% $F\cdot S$			
零点温度影响	±0.02~±0.03% $F\cdot S/10^{\circ}C$			
输出温度影响	±0.02~±0.03% $F\cdot S/10^{\circ}C$			
工作温度范围	-20 $^{\circ}C$ ~+65 $^{\circ}C$			
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% $F\cdot S$			
极 限 过 载	300% $F\cdot S$			
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

0.5~10t



15~50t
10t(7J)

