



CZL-YB-RT1型 电阻应变式称重传感器

* 可直接替代德国申克公司生产的
RTU系列高阻(4480Ω)传感器

额定载荷(t)	ΦA	ΦB	C	D	E
0.1,0.15,0.22, 0.33,0.47,0.68	Φ88	Φ20	46	9	72
1,1.5,2.2,3.3,4.7	Φ117	Φ30	60	16	77
6.8,10,15	Φ130	Φ40	84	29	96
22	Φ137	Φ40	70	9	115
33	Φ164	Φ48	85	11	140
47	Φ174	Φ52	100	22	150
68	Φ198	Φ60	122	30	172
100	Φ220	Φ70	130	32	190
150	Φ262	Φ85	162	40	230
220	Φ293	Φ100	185	40	260
330	Φ350	Φ120	245	90	290
470	Φ360	Φ140	298	112.5	305
额定载荷(t)	F	ΦG	ΦH	J	M
0.1,0.15,0.22, 0.33,0.47,0.68	64.5	Φ51	Φ66	12	1
1,1.5,2.2,3.3,4.7	82	Φ58	Φ90	12	2
6.8,10,15	89	Φ77	Φ106	12	1
22	93	Φ104	-	24	20
33	107	Φ127	-	31	29.5
47	112.5	Φ134	-	31	31
68	125	Φ157	-	31	45
100	136.5	Φ170	-	36	51
150	158	Φ211	-	31	71
220	174.5	Φ236	-	31	92.5
330	195	Φ257	-	36	103.5
470	201	Φ267	-	46	134

技术参数

额定载荷	0.1~470t
综合精度	0.02 0.03 0.05 C2
灵敏度	2.85±0.1mV/V
非线性	±0.02~±0.05%F·S
滞后	±0.02~±0.05%F·S
重复性	0.02~0.03%F·S
蠕变	±0.02~±0.05%F·S/30min
零点输出	±1%F·S
零点温度影响	±0.02~±0.05%F·S/10℃
输出温度影响	±0.02~±0.05%F·S/10℃
工作温度范围	-20℃~+65℃
输入阻抗	1520±40Ω
输出阻抗	1410±20Ω
绝缘电阻	≥5000MΩ(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	60V
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

