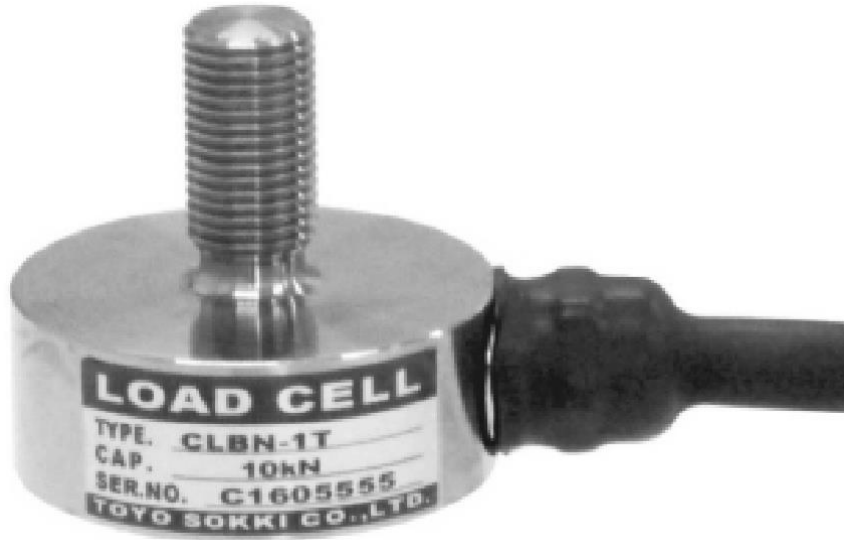


深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

TOYO-SOKKI 压缩称重传感器 CLBN-500N



型号:

CLBN-500N

CLBN-1KN

CLBN-2KN

CLBN-5KN

CLBN-10KN

CLBN-20KN

CLBN-30KN

CLBN-50KN

CLBN-100KN

称重传感器 | 控制表 | 应变测仪

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

特点:

- 1, 定格容量: 500N~100Kn
- 2, 材质: 不锈钢
- 3, 对应高容量

规格:

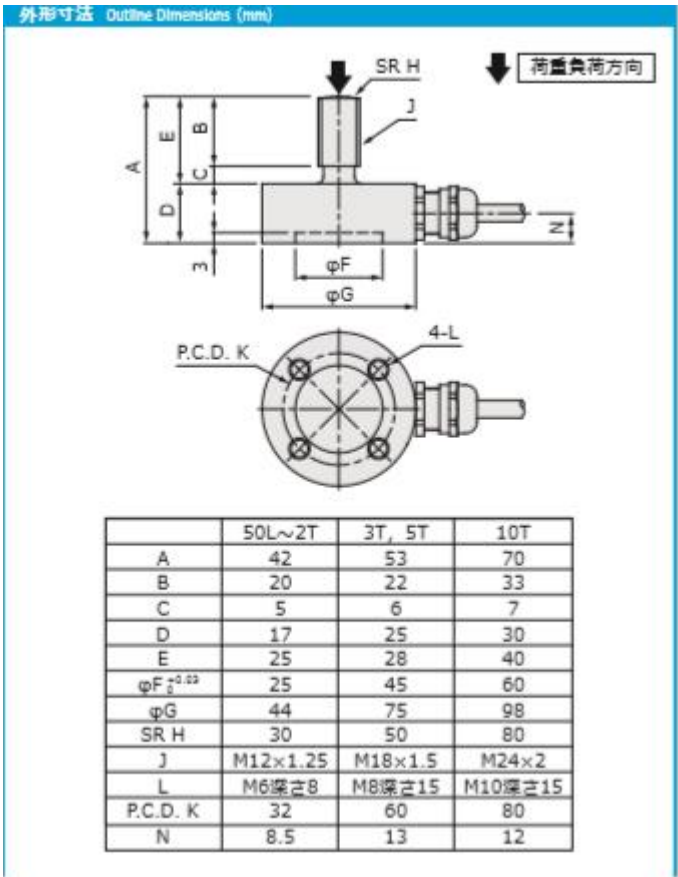
- 1, 定格容量: 500N, 1KN, 2KN, 5KN, 10KN, 20KN, 30KN, 50KN, 100KN
- 2, 非直线性: 0.5% R.O.
- 3, 反复性: 0.5% R.O.,
- 4, 入力抵抗: $350 \pm 5 \Omega$
- 5, 出力抵抗: $350 \pm 5 \Omega$
- 6, 絶縁抵抗: 1000M Ω 以上
- 7, 許容温度範圍: $-20^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$
- 8, 温度补偿范围: $-10 \sim 60^{\circ}\text{C}$
- 9, 零点的温度影响: 0.01% R.O. / $^{\circ}\text{C}$ 、
- 10, 输出温度影响: 0.05% R.O. / $^{\circ}\text{C}$

称重传感器 | 控制表 | 应变测仪

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

产品相关图片

仕様 Specifications										
項目 Parameter	単位 Unit	Value								
型式 Model		CLBN								
		50L	100L	200L	500L	1T	2T	3T	5T	10T
定格容量 Rated Capacity (R.C.)	N	500	1k	2k	5k	10k	20k	30k	50k	100k
	kgf	51	102	204	510	1.02tf	2.04tf	3.06tf	5.1tf	10.2tf
定格出力 Rated Output (R.O.)	mV/V	1								
定格出力誤差 Rated Output Tolerance	±%	10								
零バランス Zero Balance	±%R.O.	5								
非直線性 Nonlinearity	±%R.O.	0.5								
ヒステリシス Hysteresis	±%R.O.	0.5								
繰り返し性 Repeatability	±%R.O.	0.5								
零点の温度影響 Temp Effect Zero	±%R.O./℃	0.01								
出力の温度影響 Temp Effect Output	±%LOAD/℃	0.05								
温度補償範囲 Temp Range Compensated	℃	0~+50								
許容温度範囲 Temp Range Safe	℃	-10~+60								
許容過負荷 Maximum Safe Overload	%R.C.	150								
推奨印加電圧 Excitation Recommended	V	10								
許容印加電圧 Excitation Maximum	V	12								
入力端子間抵抗 Input Impedance	Ω	350±5								
出力端子間抵抗 Output Impedance	Ω	350±5								
絶縁抵抗 Insulation Impedance	MΩ	1000 (B/E DC50V) 以上								
ケーブル長 Cable Length	m	3								
ケーブルタイプ Cable Type		φ5, 4芯シールドケーブル, 先端柳線								
本体材質 Element Material		ステンレス								
定格たわみ量 Deflection at R.C.	mm	0.1以下								
本体質量 Weight	g	200			800			1.7k		
固有振動数 Natural Frequency	kHz	6.4	8.9	12.1	17.0	21.0	24.0	17.5	19.3	14.3



称重传感器 | 控制表 | 应变测仪