

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

日本 NTS 张力压缩传感器 LRN-1KN



型号:

LRN-1KN

LRN-2KN

LRN-5KN

LRN-10KN

LRN-20KN

称重传感器 | 控制仪表 | 应变测试仪

www.sensortop.cn

Tel:0755-23002259

sales@sensortop.cn

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

特征:

- 1, 两端螺丝的拉伸压缩专用载荷单元格。因为加压方面只是螺丝加工变得容易使用。材料的特性试验和汽车零部件的性能试验等被广泛利用。
- 2, 安装起来很简单, 高可靠性、低价格
- 3, 螺纹型可能, 螺丝尺寸可以变更, 可以防水型, 可以变更全长的尺寸

规格:

- 1, 定格容量: 1kN~20kN
- 2 定格出力: $\pm 1\text{mV/V} \pm 1\%$
- 3, 非直线性: 0.3%R.O.
- 4, 反复性: 0.1%R.O.
5. 推奨印加電圧: 10V
- 6, 許容印加電圧: 15V
- 7, 入出力抵抗: $350\Omega \pm 1\%$
- 8, 绝缘抵抗: 2000M Ω 以上
- 9, 温度补偿范围: $-10 \sim +70^\circ\text{C}$
- 10, 許容温度范围: $-20 \sim +80^\circ\text{C}$
- 11, 温度对零点的影响: $\pm 0.01\% \text{R.O.}/^\circ\text{C}$
- 12, 温度对输出的影响: $\pm 0.01\%/^\circ\text{C}$

称重传感器 | 控制仪表 | 应变测试仪

www.sensortop.cn

Tel: 0755-23002259

sales@sensortop.cn

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

产品相关图片

型式	定格容量	
LRN-1KN	1kN	101.9kgf
LRN-2KN	2kN	203.9kgf
LRN-5KN	5kN	509.9kgf
LRN-10KN	10kN	1.019tonf
LRN-20KN	20kN	2.039tonf

仕 様

定格容量	1kN～20kN
定格出力	±1mV/V±1%
非直線性	0.3%R.O.
ヒステリシス	0.3%R.O.
繰り返し性	0.1%R.O.
推奨印加電圧	10V
許容印加電圧	15V
入出力抵抗	350Ω±1%
絶縁抵抗	2000MΩ以上
温度補償範囲	-10～+70℃
許容温度範囲	-20～+80℃
温度による零点の影響	±0.01%R.O./℃
温度による出力の影響	±0.01%/℃
許容過負荷	120%R.O.
ケーブル	φ6、4芯シールドケーブル3m付属

称重传感器 | 控制仪表 | 应变测试仪

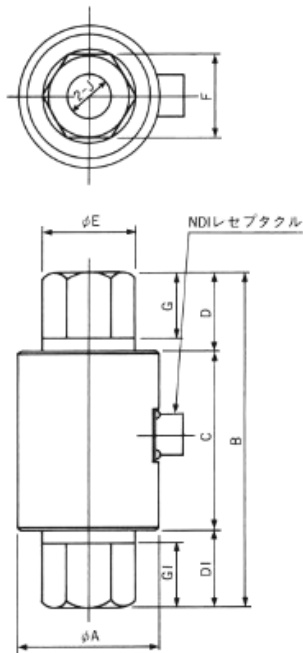
www.sensortop.cn

Tel:0755-23002259

sales@sensortop.cn

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

寸 法 表



型式	定格容量	A	B	C	D	D1	ϕE	F	G	G1	J	質量 (kg)
LRN-1KN	1kN	63	80	40	20	20	19.6	17	20	20	M10P1.5深サ15	0.8
LRN-2KN	2kN	63	80	40	20	20	19.6	17	20	20	M10P1.5深サ15	0.8
LRN-5KN	5kN	63	92	42	20	30	31.2	27	20	25	M18P1.5深サ25	1.0
LRN-10KN	10kN	56	130	70	30	30	37	32	25	25	M18P1.5深サ25	1.1
LRN-20KN	20kN	66	140	80	30	30	41	36	25	25	M24P2深サ30	1.5

称重传感器 | 控制仪表 | 应变测试仪

www.sensortop.cn

Tel:0755-23002259

sales@sensortop.cn