

## LZ-N1静态扭矩传感器

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | LZ-N1静态扭矩传感器                   |
| 公司名称 | 合肥力智传感器系统有限公司                  |
| 价格   | 10.00/件                        |
| 规格参数 | 品牌:LZ<br>型号:LZ-N1<br>综合精度:0.3% |
| 公司地址 | 合肥市包河区南二环路199号好第坊6幢2301        |
| 联系电话 | 0551-62860981 13003096688      |

## 产品详情

适用于静态、非连续旋转的扭矩力值的测量与控制。 ,可选配四位显示仪表，五位显示控制仪表，手持仪表，可选RS485/232通讯.

Rated load

额定载荷

10-3000N

sensitivity

灵敏度

1.0-2.0mv/v

Optional transmit

变送输出

0-5V、0-10V、4-20MA、RS485/232

Zero Balance

零点平衡

± 1% of rated output

Creep after 30 minutes

蠕变

± 0.3% of rated output

Nonlinearity

非线性

Repeatability

重复性

± 0.2% of rated output

Temp. effect on output

灵敏度温漂

0.02% of applied output/C

Temp. effect on zero

零点温漂

Safe Temp. Range

可用温度范围

-20C to + 60C

Temp. Compensated

温度补偿范围

-10C to + 40C

Safe Overload

安全载荷

120%

limit load

极限载荷

150%

Input Impedance

输入阻抗

380 ohm  $\pm$  20 ohm

Output Impedance

输出阻抗

350 ohm  $\pm$  5 ohm

Rated Excitation

推荐激励电压

10V DC/AC

Maximum Excitation

上限激励电压

15V DC/AC

Frequency response

响应频率

20KHZ