



6KA110系列六分量力传感器

技术参数:

1. 量程: $F_{xyz}=1000\text{N}-5000\text{N}$
 $M_{xyz}=100\text{Nm}-600\text{Nm}$
2. 综合精度: 0.5%F.S
3. 输出灵敏度: 0.5 - 2.0mV/V
4. 零点输出: $\pm 2\%$ F.S
5. 滞后: 0.2%F.S
6. 重复性: 0.1%F.S
7. 蠕变 (30min): 0.1%F.S.
8. 温度灵敏度漂移: 0.05%F.S/ 10°C
9. 零点温度漂移: 0.05%F.S/ 10°C
10. 输入电阻: $410 \pm 20 \Omega$
11. 输出电阻: $350 \pm 10 \Omega$
12. 绝缘电阻: $\geq 5000\text{M}\Omega / 100\text{VDC}$
13. 激励电压: 3~10VDC
14. 工作温度范围: $-20 - 80^{\circ}\text{C}$
15. 允许过负荷: 150%F.S
16. 防护等级: IP65
17. 材料: 合金钢

名称	6KA110
订货号	230619L01
页数	共1页, 第1页
公司名称	深圳耐特恩科技有限公司
公司网址	www.sensorstech.com