

L6D



- L6D 称重传感器可以满足 2.5kg-50kg 量程范围内的精确称量。
- 硅橡胶密封，表面阳极化，防腐性能佳。
- 适用于电子计价秤、电子平台秤等各类电子称重设备。
- NMI OIML 认证，认证号：R60/2000-NL1-12.52
- 德国 PTB 认证，认证号：D09-03.20 Revision 1.
- NTEP 认证，认证号：11-012

推荐选择型号

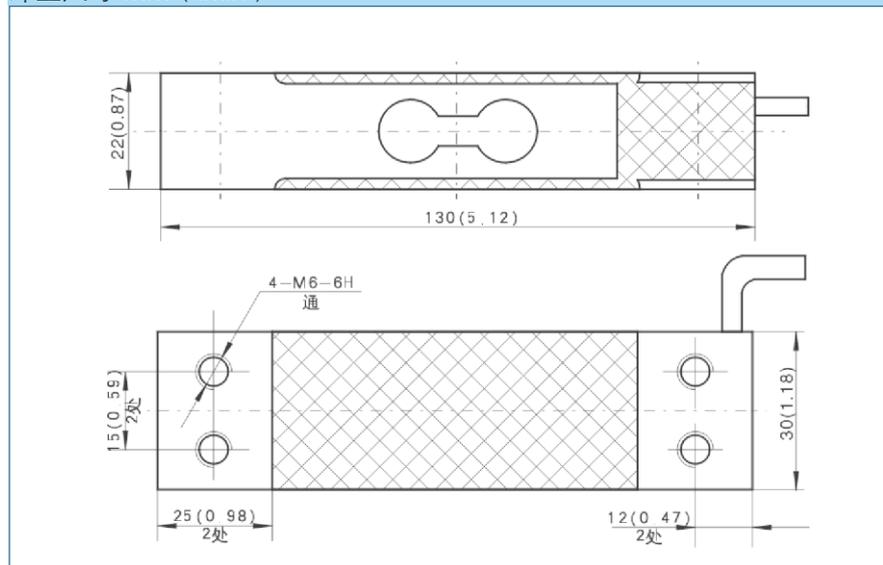
2.5kg-50kg	Cx	L6D-Cx-xxkg-0.4B
------------	----	------------------

技术指标

额定载荷	kg	2.5/3/5/6/8/10/15/20/25/30/35/40/50		
输出灵敏度	(mV/V)	2.0 ± 0.2		
精度		C3	C4	C5
综合误差	(%FS)	± 0.02	± 0.015	± 0.01
蠕变	(%FS/30min)	± 0.0167	± 0.0125	± 0.01
温度对输出灵敏度的影响	(%FS/10°C)	± 0.0175	± 0.0131	± 0.01
温度对零点输出的影响	(%FS/10°C)	± 0.02	± 0.012	± 0.009
零点输出	(%FS)	± 2		
温度补偿范围	(°C)	-10 ~ 40		
允许使用温度范围	(°C)	-35 ~ 65		
输入阻抗	(Ω)	406 ± 6		
输出阻抗	(Ω)	350 ± 3		
绝缘阻抗	(MΩ)	≥ 5000 (50VDC)		
推荐激励电压	(V)	5 ~ 12(DC)		
最大激励电压	(V)	18(DC)		
安全过载范围	(%FS)	120		
极限过载范围	(%FS)	150		
防护等级		IP65		
电缆线规格	mm	φ 3.8		
电缆线长度	m	0.4		
推荐秤台尺寸	mm	250 × 350		
四角误差		0.02% 加载值 / 100mm		
推荐安装扭矩	N.m	2.5 ~ 25kg	6	
		30kg ~ 50kg	10	

注：L6D 只有 NTEP 的证书涵盖 L6D-Cx-2.5kg-0.4B 的产品，另外的两种证书（NMI 颁发 OIML 认证、德国 PTB 认证）都不包含该量程。

外型尺寸 mm (inch)



接线方式

