

LH12034/12035/12036/12041/12046 计价秤传感器

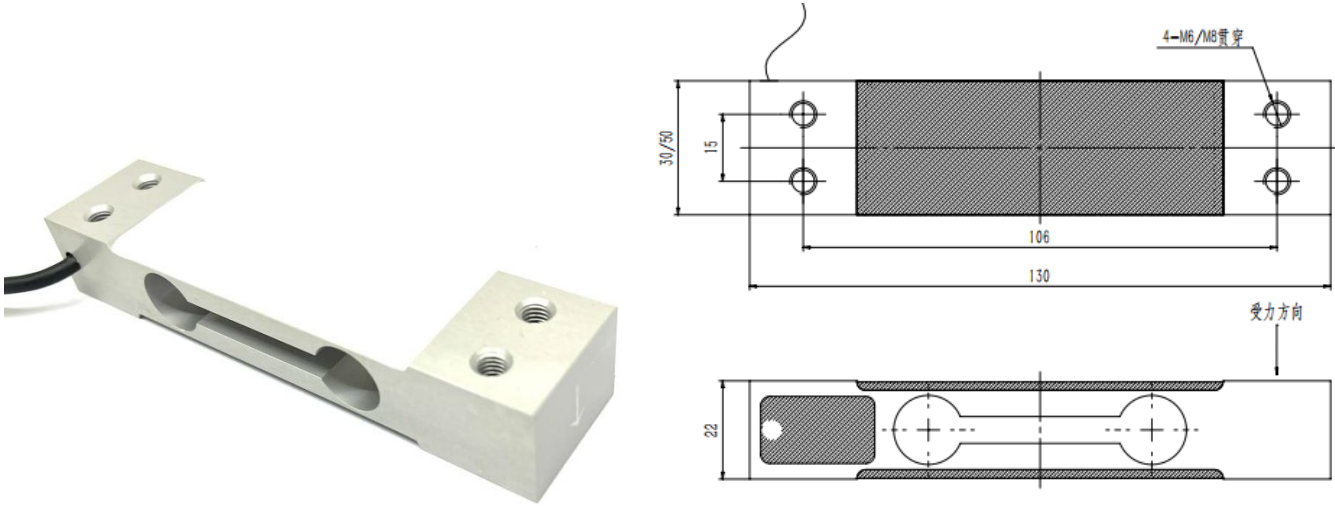
特点与用途：

单点式平行梁称重传感器，精度高，抗偏载能力强，结构简单。适用于电子秤、称重模块、计数秤、电子天平及工业称重系统

Features & Applications :

Single-ended,aluminum load cell,simple structure,high accuracy,good side load tolerance.suitable for electronic scale,balance,price computing scale and industrial weighing system.

量程/Capacity: 3-250kg



可根据客户实际需求定制外形与量程

技术参数（Specification）			
输出灵敏度 Rated Output	2.0±10%mV/V	材质 Material	铝合金/Al. alloy
零点输出 Zero balance	±2%FS	绝缘电阻 Insulation resistance	≥5GΩ/100VDC
非线性 Non-linearity	±0.03%FS	最大激励电压 Max. excitation	10V DC
滞后 Hysteresis	±0.03%FS	使用温度 Operating temperature	-20 ~ +60℃
重复性 Repeatability	±0.03%FS	存储温度 Storage temperature	-20 ~ +80℃
蠕变(30 分钟) Creep (30min.)	±0.03%FS	安全载荷 Safe overload	150%FS
灵敏度温度漂移 Temp effect on output	±0.05%FS/10℃	极限载荷 Ultimate overload	200%FS
零点温度漂移 Temp effect on zero	±0.05%FS/10℃	防护等级 Protection Class	IP65
输入电阻 Input Impedance	400±50	输出电阻 Output impedance	350±10
电缆连接方式 Cable color Code		Ex + : 红 Red Ex - : 黑 Black Sig. + : 绿 Green Sig. - : 白 White	