

产品名称	Gravity：模拟ECG心电传感器	Gravity：数字/模拟PPG心率传感器
		
SKU	SEN0213	SEN0203
主芯片/模组方案	AD8232	SON1303
工作电压(VCC)	3.3 ~ 6V	3.3 ~ 6V
输出	Gravity: Analog (模拟输出0 ~ 3.3V)	Gravity: Analog/Digital (模拟输出0 ~ VCC) (数字输出0 ~ VCC)
测量原理	ECG (Electrocardiogram,心电测量)	PPG (Photo Plethysmo Graphy , 光电容积脉搏波描记法)
平均功耗	<10mA	<10mA
尺寸(电路板)	35*22 mm	28*24 mm
特点	1.ECG法测量，准确稳定 2.三个电极配置 3.3.3V/5V兼容	1.PPG法测量，方便快捷 2.模拟（脉搏波）/数字输出（心率），随意选择 3.3.3V/5V兼容