



三维地板振动传感器



技术指标

型号	356A16	SD14N20
产地	美国PCB	中国河北
量程	±50g pk	
灵敏度	约100 mV/g	
频率范围	0.3 ~ 6,000 Hz	0.5 ~ 10,000 Hz
谐振频率	≥25 kHz	≥30 kHz
带内分辨率(1 to 10,000 Hz)	0.0001g rms	
非线性	≤1 %	
过载极限 (冲击)	±7000g pk	
工作温度	-54 ~ +80 °C	-20 ~ +60 °C
激励电压	20 ~ 30 VDC	12 ~ 30 VDC
激励电流	2 ~ 20 mA	
输出阻抗	≤200 Ω	
输出偏压	8 ~ 12 VDC	
信号线长	3m, 可定制	
安装方式	M5磁座	
外形尺寸LWH	20.3 x 14.0 x 14.0 mm	六方14x20mm
重量	7.4g	15g

三维坐垫传感器



356B41



SD1410

技术指标

型号	356B41	SD1410
产地	美国PCB	中国河北
量程	±10g pk	
灵敏度	约100 mV/g	
频率范围	0.5 ~ 1,000 Hz	0.5 ~ 1000 Hz
谐振频率	≥27 kHz	≥30 kHz
带内分辨率(1 to 10,000 Hz)	0.0002g rms	
非线性	≤1 %	
过载极限 (冲击)	±7000g pk	
工作温度	-10 ~ +50 °C	
激励电压	6.5 ~ 30 VDC	12 ~ 30 VDC
激励电流	0.3 ~ 10 mA	
输出阻抗	≤500 Ω	
输出偏压	2.8 ~ 4.5VDC	
信号线长	3m, 可定制	
外形尺寸φ	φ200x12 mm	
重量	272g	542 g