桩基检测传感器 是根据桩基高低应变动力检测的特殊要求而专门设计的，结构坚固、性价比高。

ULT2004A

ULT2403V

ULT2515

型 号	单 位	ULT2004A	ULT2403V	ULT2515
动态特征				
灵敏度		100 mV/g	50pc/g	3.5μ V/με
量程		±50 g	±1500 g	1000με
频率范围(±10%)	Hz	0.5~9000	0.2~9000	0~5000
物理参数				
敏感材料		压电式	压电式	应变式
外壳材料		不锈钢	不锈钢	不锈钢
输出接头形式		集成电缆	集成电缆	集成电缆
安装螺纹	mm	M5	M5	X
用途及特点				
		桩基动测 IEPE低应变型	桩基动测电荷输出型， 量程可由电荷放大器调节	桩基动测 动、静态应变

测桥 / 大型钢结构传感器 是根据桥梁测试和钢结构测试的特殊要求而专门设计的，密封性和长期稳定性好。

型 号	单 位	ULT2013S	ULT2016S	ULT2056S	ULT2715S	ULT2701S	ULT2801S
灵敏度		2.5V/g	10V/g	1.5V/g	300 mV/g	1V/g	90μ ε/g
量程	g	2	0.5	3	5	2	10
频率范围(±10%)	Hz	0.05~300	0.05~300	0.1~2000	0~500	0~300	0~200
用途及特点							
		斜拉索、桥面振动	箱梁振动	斜拉索、桥面振动	主缆振动	箱梁振动	斜拉索、桥面振动

ULT2016S 、ULT2056S
密封/本安传感器

ULT2715S 、ULT2701S
密封/本安传感器

ULT2117 、ULT2418
座垫传感器

座垫传感器 是将三轴向加速度传感器安装在盘式橡胶垫内，放置在座位上或人的胸部，用于研究船舶或车辆高速行驶时人员乘坐的舒适性。

型号	灵敏度	频率范围(±10%) Hz		横向灵敏度 %	重量(gm)		使用温度范围 ℃	用途特点
		内装传感器	座垫传感器		内装传感器	座垫传感器		
ULT2117	200mV/g	0.5~4000	0.5~1000	≤5	70	360	-10 ~ +70	三向测振，IEPE电路设计
ULT2418	30 pC/g	0.1~4000	0.1~1000	≤5	70	360	-10 ~ +70	三向测振，配接人体振动

※本资料中的产品指标和说明可不经通知而更改