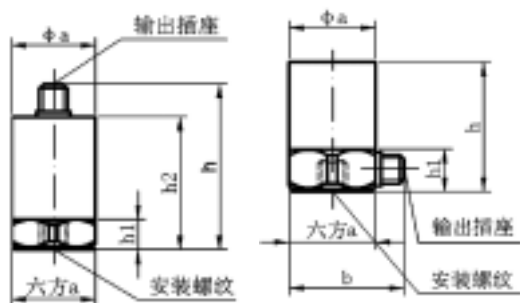


ULT20 多轴向内装 IC 压电加速度传感器

型号	灵敏度 mV/g	量程 g	频率范围 Hz(± 10%)	谐振频率 kHz	分辨率 g	抗冲击 g	几何尺寸 mm		重量 gm	安装螺纹 mm	特点、用途
							横截面	高度 h			
ULT2009	100	50	0.5-6000	22	0.0002	1000	四方 13	20.5	28	M4	二向测振
ULT2010	100	50	0.5-5000	20	0.0002	500	四方 29	17	98	M5	三向测振
ULT2011	500	10	0.5-2000	8	0.00004	300	四方 36	19	100	M5	三向测振
ULT2017	100	50	0.1-4000	13	0.0002	500	32x22	12	60	2-M2.5	三向薄型, 座垫内装
ULT2021	10000	0.5	0.1-150	2	0.000002	50	35x30	25	195	M5	二向测振, 高灵敏度
ULT2031	1000	5	0.1-1000	5	0.00002	500	四方 52	30	265	3-M5	二向密封型, 高灵敏度
ULT2060	200	25	1-4000	20	0.0001	500	四方 29	17	100	M5	三向通用测振
ULT2061	1000	5	0.1-1000	5	0.00002	300	四方 48	25	248	M5	三向测振



ULT2011



ULT2031



ULT2032V



ULT2017



ULT2061

ULT27 内装 IC 应变加速度传感器

型号	量程 g	-3dB 频响 Hz	灵敏度 mV/g	噪声密度 mg/√Hz	轴向	电源 V/mA
ULT2701	± 1	DC-300	1500	0.02	单	+5/3
ULT2702	± 2	DC-450	900	0.04	单	+5/3
ULT2703	± 5	DC-600	380	0.1	单	+5/3
ULT2706	± 25	DC-1000	76	0.5	单	+5/3
ULT2707	± 50	DC-1000	38	1	单	+5/3
ULT2708	± 100	DC-1000	19	2	单	+5/3
ULT2709	± 25	DC-1000	76	0.5	双	+5/5
ULT2710	± 50	DC-1000	38	1	双	+5/5
ULT2711	± 10	DC-600	190	0.2	三	+5/7
ULT2712	± 2	DC-2500	1000	0.04	三	+5/3
ULT2713	± 5	DC-2500	174	0.1	三	+5/3
ULT2714	± 5	DC-2500	174	0.1	双	+5/3
ULT2715	± 1	DC-2500	1000	0.1	单	8-20/2
ULT2716	± 5	DC-2500	300	0.2	单	8-20/2
ULT2717	± 25	DC-1000	76	0.5	单	8-20/2
ULT2718	± 50	DC-1000	38	1	单	8-20/2
ULT2719	± 100	DC-1000	19	2	单	8-20/2
ULT2720	± 25	DC-1000	76	0.5	双	8-20/4
ULT2721	± 50	DC-1000	38	1	双	8-20/4
ULT2722	± 10	DC-600	190	0.2	三	8-20/6



ULT2701



ULT2706



ULT2711

共同指标:

• 横向灵敏度 ≤ 5% • 非线性: 0.2%FS • 封装误差: 1° • 输出短路无限制 • 抗过载能力(任意轴): 2000g(无电源 0.5ms), 500g(有电源 0.5ms)