



高冲击加速度传感器

爆炸、冲击波
火工品威力测试
爆炸研究
冲压机检测
振动台冲击的检测
反冲力与穿透力
模拟爆破
金属碰撞



| 型号 | 7255A | 2255B | 350B01 | 350C03 | 350B50 |
|----------|-------------|-------------------|-----------|-----------|---------------|
| 性能描述 | 近场测量，内置机械滤波 | 远场测量，高冲击环境使用 | 高冲击 | 高冲击 | 高冲击 |
| 量程 g | 50000/5000 | 50000/5000 | ± 100000 | ± 10000 | ± 10000 |
| 灵敏度 mV/g | 0.1/1 | 0.1/1 | 0.05 | 0.5 | 0.5 |
| 响应频率Hz | 3-10000 | 2-20000/0.5-20000 | 4-10000 | 0.4-10000 | 3-10000 |
| 传感器类型 | IEPE型 | IEPE型 | IEPE型 | IEPE型 | IEPE型 |
| 电气接口 | 焊针式 | 焊针式 | 集成电缆 | 10-32 | 集成电缆 |
| 安装接口 | 螺柱 | 螺柱 | 1/4-28 | 1/4-28螺栓 | 通孔 |
| 重量g | 5 | 2 | 5.5 | 5.4 | 8.6 |
| 体积mm | 15.5×9.52直径 | 10.2×7.92直径 | 9.56×26.5 | 9.56×26.5 | 8.4×17.5×17.5 |
| 工作温度 °C | -18...66 | -55...125 | -18...66 | 18...66 | -54...121 |