

مشخصات فنی

ماژول قطع شریان های حیاتی و ارسال آلام هنگام زلزله

(Safe Shutdown Earthquake Module, SSEM)

- اندازه گیری، و پردازش سیگنال شتاب در ۳ کانال و بیشتر
- قابلیت اتصال به کامپیوتر، و نمایش بر خط داده (بستر شبکه یا سیم کارت)
- ذخیره داده روی حافظه SD
- ارسال هشدار و فرمان قطع به دستگاههای دیگر با قابلیت تنظیم سطح هشدار

Specification	MEMS-DAQ MODULE
3	تعداد کانال
12 V DC	تغذیه
50, 100, 200, 400 (Sample/second)	سرعت نمونه برداری
24 Bit Sigma-Delta,	مبدل آنالوگ به دیجیتال
10 ppm quartz	دقت زمانی
-40 to +70 °C	دمای کاری
Up to 64 GB - SD Memory	ذخیره داده
Embedded Linux	سیستم عامل
Ethernet, SMS over Cellular Network, LAN, WLAN	ارتباطات