



DCIM



Datasheet: TDM-VIB-8

حسگر لرزش (شوگ) برای تشخیص لرزش و تکان ناگهانی در سطوح مختلف و به خصوص رک مورد استفاده قرار می‌گیرد، به طور مثال شکسته شدن شیشه و یا لرزش به روی رک و یا درب ورودی اتاق سرور. این حسگر برای افزایش ضریب امنیت و آگاهی بلادرنگ از ورود غیر مجاز یا خراب کاری کاربرد دارد، مثلاً زمانی که فردی با شکستن درب و یا شیشه بخواهد نفوذ انجام دهد این حسگر سریعاً فعال می‌شود و به شما اطلاع ارسال می‌کند. این حسگر غیر مقداری می‌باشد و از طریق لاین‌های ورودی Dry Contact به Smart PDU یا رک مانیتور (RTU) متصل می‌شود. سنسور فوق برای کنترل محیط و بالا بردن میزان امنیت بسیار کاربردی و مناسب است. این محصول نوعی سنسور بوده که می‌تواند با دقتی بسیار بالا، لرزش را تشخیص دهد. دقت بالای این محصول موجب شده تا خطای بسیار کمی داشته باشد. این سنسور جهت تحریک اسمارت پی دی یو و رک مانیتور (RTU) در مواقع شکستن یا ضربه خوردن به شیشه رک یا تابلو مورد استفاده قرار می‌گیرد.





مشخصات فنی

سنسور لرزش، شوک و شکستن شیشه

ابعاد	۷۰*۵۰*۲۰ میلی متر
وزن	۱۰۰ گرم
نوع حسگر	ضربه ای
ابعاد بسته بندی	۳۰*۸۰*۶۰ میلی متر
وزن بسته بندی	۱۱۰ گرم



سنسورهای لرزش را می توان در طیف گسترده ای از نقاط تحت آسیب و همچنین نقاط ارتعاش پذیر استفاده نمود. به موجب استانداردهای لازم در برابر گرد و غبار هیچگونه مشکلی توسط این عامل محیطی به سنسور وارد نمی شود. همچنین این دتکتور به موجب ساختار خاص دارای طول عمر بالا می باشد.

امکانات محصول

- حساسیت بالا (قابل تنظیم)
- مقاومت در برابر فشار
- دامنه دینامیکی گسترده: 0.0001Hz ~ 100Hz
- قابل نصب به صورت افقی یا عمودی
- کم هزینه

