

دیجیتالگر پرسرعت ۳۲ کانال

SN-DL21132

موارد استفاده:

- ثبت داده دما، فشار، رطوبت و .. در حین آزمایش
- ثبت داده های دینامیک مثل ارتعاش، شتاب، ضربه،
- آنالیز ارتعاشات و بدست آوردن تجربی مدهای ارتعاشی
- تعیین رفتار تنش و کرنش قطعه
- نمونه برداری از دستگاه های دیجیتال مثل ترازو، خط کش دیجیتال، ترنسدیوسرها
- قابلیت استفاده به عنوان کلکتور جهت داده برداری از سیستم های دوار مثل پره توربین

SN-DL2118	SN-DL21132	SN-DL1004	SN-DL1102M	SN-DL3112M	مدل دیجیتالگر
دیجیتالگر پرسرعت ۸ کانال	دیجیتالگر پرسرعت ۳۲ کانال	دیجیتالگر USB برخط ۴ کانال	دیجیتالگر فعال با نمایشگر ۲ کانال	دیجیتالگر فرکانس ۳۴ بیت ۲ کانال	نام
۸	۳۲	۴	۲	۲	تعداد کانال
1.5 ksps	1.5 ksps	600 sps	800 sps	500 ksps	سرعت نمونه برداری
					همزمان و پیوسته
5 ksps	5 ksps	5 ksps	5 ksps	500 ksps	سرعت نمونه برداری
					بسته ای
۱۲ بیت	۱۲ بیت	۱۲ بیت	۱۲ بیت	24 bit	دقت نمونه برداری
✓	✓	-	-	✓	ارتباط نسیم
-	✓	-	✓	-	داتابیس
✓	✓	-	✓	✓	ذخیره سازی
✓	✓	✓	✓	✓	تقویت کننده PGA

مشخصات

- تعداد کانال اندازه گیری: ۳۲ کانال همزمان با قابلیت اتصال سنسور کرنش سنج و ارتعاش سنج و ...
- نرخ نمونه برداری ۱۵۰۰ نمونه بر ثانیه بصورت همزمان
- دقت نمونه برداری ۱۲ بیت
- دارای سیستم انتقال اطلاعات وایرلس با سرعت ۳۸ kbps
- امکان تعیین نوع ورودی (۴ تا ۲۰ میلی آمپر - ۰ تا ۵ ولت)
- امکان اعمال آمپلیفایر آنالوگ برای تقویت سیگنال سنسور
- نرم افزار نمایش اطلاعات بصورت عددی و نمودار
- نرم افزار آنالیز تحلیل ارتعاشات و آنالیز FFT
- تهیه فایل های خروجی برای نرم افزار Excel و نرم افزار Me'Scope
- مدت زمان ذخیره سازی حداقل یک ساعت



دیجیتالگر پرسرعت ۳۲ کانال

32-CH Fast Data Logger