

دیجیلاگر فوق سریع

DL3112

موارد استفاده:

- ثبت داده های متغیر با سرعت تغییرات زیاد
- ثبت داده ترانسدمیترهای دما، فشار، رطوبت، pH، سختی آب و .. در حین آزمایش
- ثبت داده های دینامیک مثل ارتعاش، شتاب، ضربه، نیرو و وزن
- آنالیز ارتعاشات، تعیین رفتار تنش و کرنش قطعه
- نمونه برداری از دستگاه های دیجیتال مثل ترازو، خط کش دیجیتال، ترنسدیوسرها

مشخصات

- دقت نمونه برداری ۱۲ بیت
- سرعت نمونه برداری: ۵۰۰ هزار نمونه بر ثانیه
- تعداد کانال اندازه گیری: ۲ کانال
- دارای سیستم انتقال اطلاعات وایرلس با سرعت ۳۸۴۰۰ بیت بر ثانیه
- امکان ذخیره سازی داده ها
- امکان تعیین نوع ورودی (۴ تا ۲۰ میلی آمپر - ۰ تا ۱۰ ولت)
- امکان اعمال آمپلیفایر آنالوگ برای تقویت سیگنال سنسور بصورت PGA

- نرم افزار نمایش اطلاعات بصورت عددی و نمودار
- نرم افزار آنالیز تحلیل ارتعاشات و آنالیز FFT

مدل دیجیلاگر	SN-DL1122M	SN-DL1102M	SN-DL1004	SN-DL21132	SN-DL2118
دیجیلاگر فوق سریع ۲۴ بیت ۲ کانال	دیجیلاگر ۲۴ بیت ۲ کانال	دیجیلاگر ۲۴ بیت ۲ کانال	دیجیلاگر USB برخط ۲ کانال	دیجیلاگر پرسرعت ۳۲ کانال	دیجیلاگر پرسرعت ۸ کانال
۲	۲	۲	۲	۳۲	۸
۵۰۰ ksps	۸۰۰ sps	۶۰۰ sps	۱.۵ ksps	۱.۵ ksps	۱.۵ ksps
۵۰۰ ksps	۵ ksps	۵ ksps	۵ ksps	۵ ksps	۵ ksps
۲۴ بیت	۱۲ بیت	۱۲ بیت	۱۲ بیت	۱۲ بیت	۱۲ بیت
✓	✓	-	✓	✓	✓
-	✓ (اختیاری)	-	-	-	-
-	✓	-	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓

