

نمایشگر دیجیتال مدل ST800

این نمایشگر برای اتصال به انواع سنسورهای آنالوگ LVDT و HBT طراحی شده و می تواند برای اتصال به سنسورهای استرین گیج و لودسل نیز استفاده گردد. طراحی نمایشگر ST800 مبتنی بر میکروکنترلرهای جدید و بصورت کاملا مدولار انجام شده است.

مشخصات فنی

- قابلیت اتصال به حداکثر ۲۴ پراب LVDT یا HBT
- نمایشگر دیجیتال LCD جهت نمایش مقدار پرابها و اعلام نتایج اندازه گیری
- صفحه کلید صنعتی برای تنظیم پارامترها و تکرانهای مورد نیاز
- قابلیت برنامه ریزی برای انجام محاسبات مورد نیاز و نمایش نتایج، بنا به سفارش مشتری
- دقت نمایش پرابها و سنسور وزن: 0.01mm و 0.001mm و 0.1g
- دقت نمایش میزان کرنش: $1\mu\epsilon$ در محدوده $\pm 22000\mu\epsilon$
- پورت سریال (RS232) جهت ارتباط با PC و انتقال اطلاعات به PC
- کارت ورودی - خروجی به منظور ارسال فرمان به دستگاههای جانبی مانند جکهای پنوماتیک موتورهای DC و استپر موتورها
- قابلیت اتصال به خط کش دیجیتال و شافت انکودر
- قابلیت اتصال به سنسورهای استرین گیج و لودسل
- ابعاد: WXHXD=28X12X32Cm
- برق ورودی: 220V/50Hz

