

## نمایشگر دیجیتال مدل ST830-F

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 ST830-F مبتنی بر میکروکنترلرهای جدید و بصورت کاملا مدولار انجام شده است.

جدید

مشخصات فنی

- قابلیت اتصال ۱ تا ۴۰ 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: 0.0001mm در محدوده +0.8mm و 0.001mm در محدوده +8mm
- دقت نمایش میزان کرنش: 1µε در محدوده 22000 µε +- و امکان کاهش رزولوشن و افزایش رنج.
- پورت سریال (RS232) جهت ارتباط با PC و انتقال اطلاعات به PC و پورت SPI جهت ارتباط با انواع مادول خارجی
- 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=44.5x17.5x35Cm
- برق ورودی : 220V/50Hz

