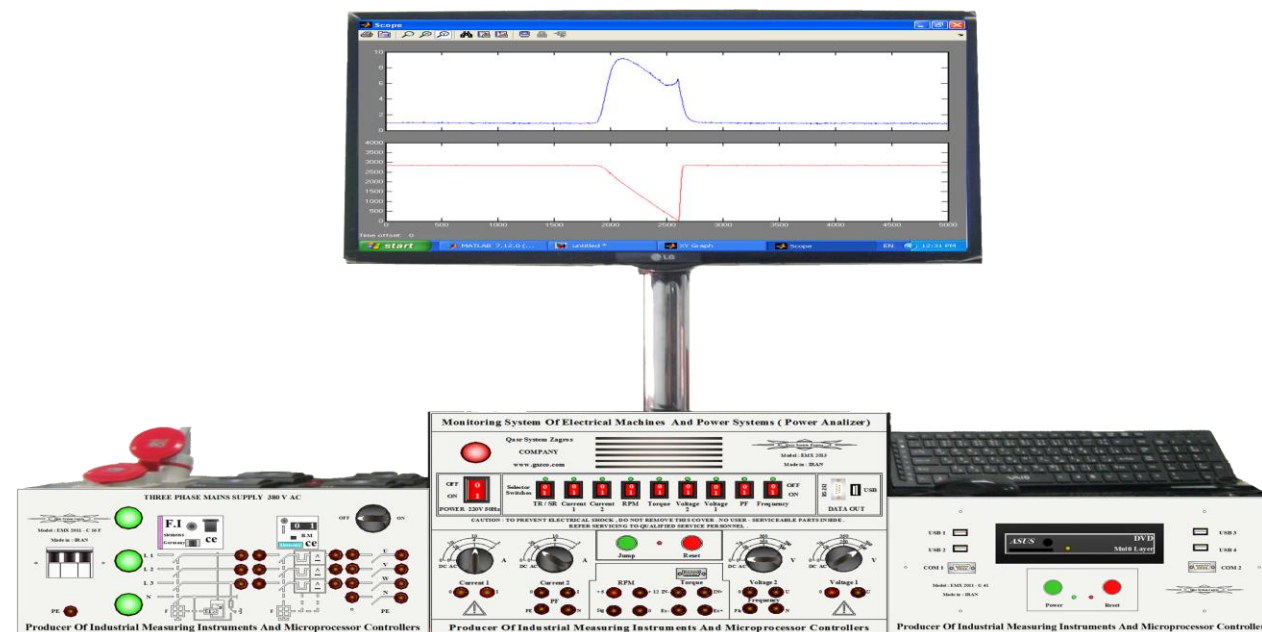


شرکت پیشگامان صنعت اندازه گیری

Monitoring System of Electrical Machines Laboratory EMX 2018

Training Systems for Electrical Machines



Compatible with **MATLAB** and **LABVIEW** Software

Quality – Technology – Efficiency – Innovation

With 12 Month Guaranty

Made in: IRAN

▶ نمایش منحنی مشخصه ماشین های الکتریکی

▶ نمایش نمودارهای یک پارامتر بر حسب پارامترهای دیگر

▶ ثبت اطلاعات نمایش داده شده در حافظه سیستم

▶ قابلیت تحلیل اطلاعات

▶ دقت بسیار مناسب

▶ نمایش نمودار با نرم افزارهای MATLAB و LABVIEW

▶ توانایی سی هزار نمونه برداری از سیگنالها در زمان یک ثانیه (30KSPS)

▶ اندازه گیری مقادیر پارامترها در حالت های گذرا و ماندگار

▶ اندازه گیری همزمان هشت پارامتر

▶ راهنمای کار با دستگاه به صورت نرم افزاری

Quantity	Number	Accuracy	Measuring type	Range
AC Voltage	2	0.1 %	Direct	500 V
DC Voltage	2	0.1 %	Direct	700 V
DC Current	2	0.1 %	Direct	30 A
AC Current	2	0.1 %	Direct	20 A
Torque	1	0.01 %	Direct	D. Sensor
Power Factor	1	0.01 %	Direct	---
RPM	1	0.01 %	Direct	12000 rpm
Frequency	1	0.01 %	Direct	2 KHz

آدرس : مرکز رشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمانشاه - شرکت فنی مهندسی پیشگامان صنعت اندازه گیری

Khosravi: 0918 856 5430 Darabi: 0918 334 1552 Maleki: 0918 980 1455



Producer Of Industrial Measuring Instruments And Microprocessor Controller

شرکت پیشگامان صنعت اندازه گیری

Measuring Instruments - MULTIMETER



آدرس :

مرکز رشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمانشاه - شرکت فنی مهندسی پیشگامان صنعت اندازه گیری

Khosravi : 0918 856 5430

Maleki : 0918 980 1455

- ▶ قابلیت اتصال به کامپیوتر و ثبت اطلاعات اندازه گیری شده در حافظه سیستم
- ▶ قابلیت تحلیل اطلاعات
- ▶ دقت بسیار مناسب
- ▶ قابلیت نمایش پارامتر اندازه گیری شده با نرم افزار MATLAB
- ▶ توانایی ده هزار نمونه برداری از سیگنالها در زمان یک ثانیه (10KSPS)
- ▶ اندازه گیری همزمان هشت پارامتر
- ▶ سهولت در جابجایی ، نصب و بهره برداری از سیستم

Characteristic & count of measurable parameters by MULTIMETER

Quantity	Number	Accuracy	Types of Measurement	Range
AC + DC Voltage	3	0.5 %	Direct	1000 V
AC + DC Current	3	0.5 %	Direct	20 A
Power Factor	1	0.1 %	Direct	1000 V 20 A
Active Power	1	0.5 %	Direct	1000 V 20 A
Reactive Power	1	0.5 %	Direct	1000 V 20 A
RPM	1	0.1 %	D - Sensor	6000 rpm
Frequency	1	0.1 %	Direct	2 KHz

