

COTIZACIÓN INTERNA AMIV-0013

MEXITEK, S. A.

Porfirio Díaz 53, Col. del Valle, México, D.F. 03100
Tel. (55) 5575-9929 / 0312 / 0269 Fax. (55) 5575-9981

ATENCIÓN:

ING. VICENTE GARCÍA GÓMEZ.

ART	CANT	DESCRIPCIÓN
1	2	BOX PORTA MÓDULOS. MODELO BOX/EV.
2	2	CONVERTIDORES A/D Y D/A. MODELO F03A/EV.
3	2	TRANSDUCTOR DE POSICIÓN CON ENCODER Y ACONDICIONADOR DE SEÑAL. MODELO F09/EV.
4	2	TRANSDUCTOR Y CONTROL DE LUMINOSIDAD. MODELO G13/EV.
5	2	TRANSDUCTOR DE POSICIÓN POTENCIOMÉTRICO Y ACONDICIONADOR DE SEÑAL. MODELO G22/EV.
6	2	TRANSDUCTOR DE PRESIÓN Y ACONDICIONADOR DE SEÑAL. MODELO G24/EV.
7	2	TRANSDUCTOR DE FUERZA Y ACONDICIONADOR DE SEÑAL. MODELO G25/EV.
8	2	TRANSDUCTOR DE POSICIÓN CON LVDT Y ACONDICIONADOR DE SEÑAL. MODELO G27/EV.
9	2	TRANSDUCTORES DE VELOCIDAD Y ACELERACIÓN Y ACONDICIONADOR DE SEÑAL. MODELO G28/EV.
10	2	TRANSDUCTOR DE PROXIMIDAD Y ACONDICIONADOR DE SEÑAL. MODELO G29/EV.
11	2	TRANSDUCTOR Y CONTROL DE CAUDAL Y NIVEL. MODELO G30A/EV. MODELO G30B/EV.
12	2	G21/EV.
13	2	G11/EV.
14	2	G19/EV.
15	2	G32/EV.
16	2	G12/EV.

		TY 09/EV.
	10	BANCO DE CAPACITORES CL-1/EV.

ATENTAMENTE

ING. GLORIA MATA H. gloria@dctrl.fi-b.unam.mx

ING. SABINO ORTEGA M. sabino_om@yahoo.com.mx

**UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE MÉXICO**
(UNAM) Facultad de Ingeniería.
División de Ingeniería Eléctrica.
Departamento de Control.
Coordinación de Laboratorios de
Medición e Instrumentación y
Análisis de Circuitos Eléctricos.
Ciudad Universitaria, Edificio DIE,
2°. piso México, D. F. 04510 Tel:
5622-3110.



G27/EV - Transductor de posición LVDT y acondicionador de señal

El módulo mod. G27/EV permite el prácticas detalladas sobre los transductores de posición LVDT y los respectivos circuitos de acondicionamiento.

- [Download](#)
- [View](#)
- [Details](#)



G37/EV - Control de velocidad para motor trifásico

El módulo mod. G37/EV, junto con la unidad exterior mod. TY37/EV, permite el estudio de los transductores de velocidad angular (transductor optoelectrónico), de los motores asíncronos trifásicos y de los accionamientos eléctricos para motores asíncronos trifásicos.

- [Download](#)
- [View](#)
- [Details](#)



G36A/EV - Transductores y control de velocidad y posición

El módulo mod. G36A/EV, junto con la unidad exterior mod. TY36A/EV, permite el desarrollo de un programa de formación teórico-práctico sobre el análisis de los transductores de velocidad y posición, de los circuitos de acondicionamiento, el estudio de los motores de c.c. et de los accionamientos eléctricos para motores de c.c.

- [Download](#)
- [View](#)
- [Details](#)



G35/EV - Transductor y control de presión

El módulo mod. G35/EV, junto con la unidad exterior mod. TY35/EV, permite el análisis de los transductores de presión y los circuitos de acondicionamiento correspondientes y el control automático de presión con controlador PID de coeficientes variables.

- [Download](#)
- [View](#)
- [Details](#)



G34/EV - Transductor y control de temperatura

el módulo mod. G34/EV, junto con la unidad exterior de procesos mod. TY34/EV, permite el desarrollo de una amplia serie de prácticas sobre los siguientes temas análisis de los transductores de temperatura y los circuitos de acondicionamiento correspondientes y control automático de temperatura con controlador PID.

- [Download](#)
- [View](#)
- [Details](#)



G13/EV - Transductor y control de luminosidad

El módulo mod. G13/EV permite el análisis teórico-práctico de los transductores de luminosidad y los acondicionadores de señal correspondientes y de control de la luminosidad con controladores PID.

- [Download](#)

- [View](#)
- [Details](#)



G30A-G30B/EV - Transductores y control de caudal y nivel

Los módulos mod. G30A/EV y mod. G30B/EV, juntos con la unidad exterior mod. TY30/EV, permiten: el análisis de los transductores de nivel, presión y caudal, el control automático del caudal y el nivel con controlador PID de coeficientes variables.

- [Download](#)
- [View](#)
- [Details](#)



G28/EV - Transductores de velocidad y aceleración y acondicionadores

de señal

El módulo mod. G28/EV permite el desarrollo de un programa de formación sobre los transductores de velocidad y aceleración, así como sobre los circuitos de acondicionamiento de señal correspondientes.

- [Download](#)
- [View](#)
- [Details](#)



G25/EV - Transductor de fuerza y acondicionador de señal

El módulo mod. G25/EV ha sido diseñado en este contexto para permitir el desarrollo de prácticas sobre los transductores de fuerza y los relativos sistemas de acondicionamiento de la señal proporcionada por los transductores.

- [Download](#)

- [View](#)
- [Details](#)



G24/EV - Transductor de presión y acondicionador de señal

El módulo mod. G24/EV permite el desarrollo de una amplia serie de prácticas sobre los transductores de presión y los acondicionadores de señal que se utilizan en los controles de procesos industriales.

- [Download](#)
- [View](#)
- [Details](#)



G29A/EV - Sensores fotoeléctricos

El módulo G29A/EV ha sido proyectado para facilitar el estudio y la práctica con los transductores fotoeléctricos y sus circuitos de acondicionamiento que adaptan las señales generadas por los sensores.

- [Download](#)
- [View](#)
- [Details](#)



G29/EV - Transductor de proximidad y acondicionador de señal

El módulo mod. G29/EV ha sido diseñado para permitir que el alumno desarrolle prácticas sobre los transductores de proximidad y el respectivo acondicionamiento de la señal de los transductores.

- [Download](#)
- [View](#)
- [Details](#)



G23/EV - Transductor de posición sincroresólver y acondicionador de señal

El módulo mod. G23/EV permite exhaustivas sobre los transductores de posición con sincroresolver.

- [Download](#)
- [View](#)
- [Details](#)



G22/EV - Transductor de posición potenciométrico y acondicionador de señal

Este módulo utiliza los mismos componentes que se emplean en la industria, permitiendo la realización de prácticas detalladas sobre transductores de posición tipo potenciómetricos y el respectivo acondicionamiento de la señal.

- [Download](#)
- [View](#)
- [Details](#)

Category: ESPAÑOL/ELECTRONICA Y SISTEMAS/SISTEMA I.P.E.S./Electrónica industrial



MCM14/EV - Transductores

La tarjeta MCM14/EV se analizan los sensores y los circuitos de acondicionamiento de señal comúnmente utilizados en los circuitos de control.

- [Download](#)
- [View](#)
- [Details](#)

Category: ESPAÑOL/TERMOTRONICA/Acondicionamiento y Ventilacion/Instalaciones



TTBC/EV - ENTRENADOR COMPUTAR. SOBRE EL CICLO TERMODIN. AIRE

COMPRIMIDO

El entrenador está dedicado al estudio profundizado del ciclo de compresión del aire y de las transferencias de energía asociadas al mismo; utiliza un Ordenador Personal, una tarjeta de adquisición de datos y de interfaz con el Ordenador Personal, unos transductores y sensores adecuados.

- [Download](#)
- [View](#)
- [Details](#)

Category: ESPANOL/TERMOTRONICA/Refrigeracion/Instalaciones



RCTC/EV - ENTRENADOR COMPUTARIZADO GENERAL DE REFRIGERACION

El banco está dedicado al estudio profundizado del ciclo frigorífico con compresión de vapores; utiliza un Ordenador Personal (suministrado bajo pedido), una tarjeta de adquisición de datos y de interfaz al Ordenador Personal, transductores y sensores adecuados.

- [Download](#)
- [View](#)
- [Details](#)

Category: ESPANOL/TECNICO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE BIOMEDICINA/LABORATORIO PRACTICO INTERACTIVO/Módulos para el estudio de señales biomédicas



EB-B7/EV - Mód. exper. fotopletismómetro y medidad de la frecuencia de respiración

Este módulo permite adquirir las señales del ritmo cardíaco usando un par de transductores transmisores-receptores ópticos.

- [Download](#)

- [View](#)
- [Details](#)



EB-B5/EV - Módulo experimental para transductores en medicina

Este módulo permite estudiar y aplicar los fundamentos del registro gráfico usado en los equipos de biomedicina.

- [Download](#)
- [View](#)
- [Details](#)

Category: ESPANOL/ELECTRONICA Y SISTEMAS/DESARROLLO DE PROYECTOS/Software didàctico multimedial



R-WIN/EV - Sensores y Transductores

Este software pretende ofrecer, en el ámbito de la electrónica industrial, un panorama completo de todos los temas referentes a los dispositivos y a las técnicas de transformación de magnitudes físicas en señales eléctricas.

- [Download](#)
- [View](#)
- [Details](#)

© Elettronica Veneta S.p.A. - Via Postumia 16, 31045 Motta di Livenza (TV), Italy - C.F e P.I.

00066840265

Iscr. Ufficio del Registro di Treviso n. 00066840265 - R.E.A. n. 80315

CARGA CAPACITIVA VARIABLE

Mod. CL-1/EV

- 3 sectores capacitivos independientes
- 21 valores de potencia reactiva monofásica
- 7 valores de potencia reactiva trifásica
- Bornes de seguridad y protección mediante fusibles
- Alimentación: 230/400 V 50 Hz (*)
- Potencia aparente máx. : 460 VA

· Dimensiones: 400 x 395 x 170 mm

ELECTROTECNIA

