

México DF 2013

Estimados Señores:

Por medio de la presente le envío un cordial saludo y reiterándole nuestros servicios para recordarle que contamos con la más extensa gama de marcas y componentes electrónicos, en semiconductores, potencia, industrial, audio, video, así como la importación de productos obsoletos, enviamos una pequeña información para que la analice y nos tome en cuenta para futuras cotizaciones.

Diodos	Circuitos I.	Medicion	Potencia	Programadores
Zener	Lineales	Fluke	Powerex	Xeltek
Rectif.	Digitales	Amprobe	Fujielectric	Eetools
Puentes	C-Mos	Kyoritsu	Sanrex	Baterias Recarg
Fusibles	Ttl's	Tektronix	Mitsubishi	Yuasa
Americanos	Transistores	Wavetek	Semikron	PowerSonic
Europeos	Triac's	Hioki	Powersem	Gaston
Industriales	Fet's	Uei	Toshiba	Panasonic
Memorias	Mosfet's	Raytek	Crydom	Tadiran
Nvram	Igbt's	Relay's	Omron	Soldadura
Ram	Scr's	Estado Solido	Maletines c/H.	Weller
Eprom	SIST. Mínimo	Electromecánicos	Jensen	Hakko
Eeprom	Motorola	Reed Relay	Proskit's	Pace
Flash	Nsc	Scrack	Bussman	Ferraz
Sensores	Texas Inst.	Nais	Littelfuse	Aromat
Omron	Focos Espec.	C. De Velocidad	Encoders	Pirometros
Sick	Osram	Yaskawa	Dynapar	Ensa
Nais	Phillips	Baldor	Pick Ups	Feesa
Balluf	G.E.		Sinfonolas	
			Modulares, Etc.	

Así como Telefonía, Computo y Equipo de Seguridad Venta y Mantenimiento

Se Importa cualquier tipo de componentes electrónicos.

SI NO ENCUENTRA LO QUE BUSCA, SE LO CONSEGUIMOS

ATENTAMENTE

Yazmin Zepeda.

Ventas

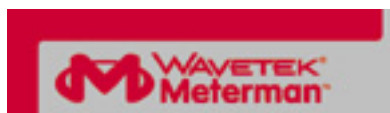
yazminsz_17@hotmail.com



 AMPROBE® MULTIMETROS VOLTAMPERIMETROS DE GANCHO MEGOHMETROS REGISTRADORES LUXOMETRO SONOMETRO SECUENCIMETRO JUEGOS DE PUNTAS TERROMETRO	 SEMİKRON innovation + service DIODO DE SILICIO DIODO DE OBLEA TIRISTORES PUENTES RECTIFICADORES MODULOS DE POTENCIA COMAIR-ROTRON VENTILADORES INDUSTRIALES	 FLUKE. MULTIMETROS VOLTAMPERIMETROS DE GANCHO DIGITALES DETECTOR DE VOLTAJE OSCILOSCOPIOS CALIBRADORES DE PROCESOS LAN METERS ACCESORIOS	 YOKOGAWA MULTIMETROS VOLTAMPERIMETROS DE GANCHO MEGOHMETROS TERROMETRO TACOMETRO PUENTE DE WHEATSTONE PUENTE DE KELVIN	 FIMESA MEDIDORES DE TABLERO ANALÓGICOS Y DIGITALES AMPERÍMETROS VOLTMETROS WATTMETROS FRECUENCIMETROS SHUNTS
 Crouzet HOROMETRO TIMERS MICROSWITCH VENTILADORES RELEVADORES DE ESTADO SÓLIDO CONTADORES DE IMPULSOS INTERRUPTORES	 Weller CAUTINES TIPO LAPIZ, DE ESTACION, PISTOLA EXTRACTORES DE SOLDADURA PINZAS DE CORTE FLEXOMETROS Y REFACCIONES	 KYORITSU VOLTAMPERIMETROS DE GANCHO DIGITAL Y ANÁLOGO MEGOHMETROS LUXOMETROS SECUENCIMETROS TERROMETROS ACCESORIOS	 ITK MEDIDORES DE TABLERO DIGITALES AMPERÍMETROS VOLTMETROS FRECUENCIMETRO WATTMETRO FACTORIMETRO	 HIRSCHMANN CONECTORES TIPO BANANA CAIMANES PUNTAS CABLES HORQUILLAS BORNES
 EXTECH INSTRUMENTS MULTIMETROS THERMOANAMOMETROS HYGROTERMOMETROS CRONOMETROS LUXOMETROS SONOMETROS VOLTAMPERIMETROS DE GANCHO	 IUSA MEDIDORES DE TABLERO ANALÓGICOS AMPERÍMETROS VOLTMETRO WATTMETRO FRECUENCIMETRO FACTORIMETRO	 Grompton INSTRUMENTS MEDIDORES DE TABLERO ANALÓGICOS AMPERÍMETROS VOLTMETROS WATTMETROS FRECUENCIMETROS	 HARTMAN MICROINTERRUPTORES SUBMINIATURA MINIATURA DE PRESICION BÁSICOS DE PRESICION Y PARA TRABAJO PESADO	 Simpson MULTIMETROS VOLTAMPERIMETROS MEGOHMETROS DECIBELIMETRO ACCESORIOS
 HEDRICK MEDIDORES DE TABLERO ANALÓGICOS AMPERÍMETROS VOLTMETROS FRECUENCIMETROS	 SHIMPO TACOMETROS DIGITALES DE CONTACTO Y FOTOELÉCTRICOS ESTROBOSCOPIOS	 WAVETEK Metefman MULTIMETROS VOLTAMPERIMETROS PUNTAS LOGICAS LUXOMETRO TERMOMETRO	 DIFUS FUSIBLES DE CRISTAL TIPO AMERICANO Y EUROPEO FUSIBLE FUSION RAPIDA LENTA SEMILENTA	 VOLTAMP SELECTORES ROTATIVOS PARA AMPERÍMETROS VOLTMETROS DE MOTORES
 TRIO GENERADORES DE FUNCIONES GENERADOR DE FM ESTEREO Y MULTIMETROS	 Pomona Test & Measurement Accessories PUNTAS DE PRUEBA BANANAS CAIMANES CONECTORES	 AMPESA PORTA-FUSIBLES TIPO AMERICANO Y EUROPEO DE ROSCA BAYONETA Y CLIP	 SCHIRACK RELEVADORES ENCAPSULADOS BASES DE MONTAJE Y DE RIEL	 TRIPLETT MUTIMETROS ANALÓGICOS Y DIGITALES
 TM-2000 TRANSFORMADORES TIPO DONA PARA AMPERIMETROS DE C.A.	 SOLIT EXTRACTORES DE SOLDADURA PUNTAS Y PULSERAS ANTIESTATICAS	 Raytek MEDICION DE TEMPERATURA SIN CONTACTO	 MASISA CAUTINES TIPO INDUSTRIAL Y ACCESORIOS	 UNGAR REFACCIONES PARA CAUTIN PUNTAS Y RESISTENCIAS
 PERILLAS PERILLAS DE BAQUELITA VARIOS TIPOS	 International IGR Rectifier DIODOS DE SILICIO TIRISTORES	 CRYDOM RELEVADORES DE ESTADO SÓLIDO	 MUELLER HULES AISLANTES PARA CAIMAN Y CLIPS	 KYW AUTOTRANSFORMADOR VARIABLE
 LADAX CRONOMETROS ANALÓGICOS	 ESCORT MULTIMETROS DIGITALES	 TMK-500 MULTIMETROS ANALÓGICOS	 STEINEL PROBADORES DE TENSION	 REALISTIC DECIBELIMETROS



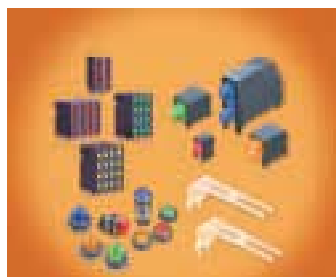
POWEREX



SWITCHES



RESISTENCIAS



LEDs Y ARREGLOS



CONTADORES Y POTS



EQUIPO DE MEDICION



DESOLDADORES CAUTINES



CAPACITORES

PHILIPS



ON Semiconductor®



IR International Rectifier



Optoelectronicos

- Backlighting Components
- Display Drivers
- Fiber Optic Transmitters, Receivers, Transceivers
- Industrial Lasers
- Lamps & Lamp Holders (1,374)
- Laser Driver (17)
- LCD Displays (1,670)
- LCD Drivers (295)
- LED Displays (2,619)
- LED Drivers (464)
- LED Light Pipes & Mounting Accessories
- LEDs
- Optical Sensors
- Opto Emitters
- Opto Evaluation Boards, Kits & Accessories
- Opto Receivers
- Opto Transceivers
- Photocouplers
- Photodetector Transistors
- Photodiodes
- Photointerruptors
- Plasma Displays
- Plasma Drivers
- Vacuum Fluorescent Displays (VFD)



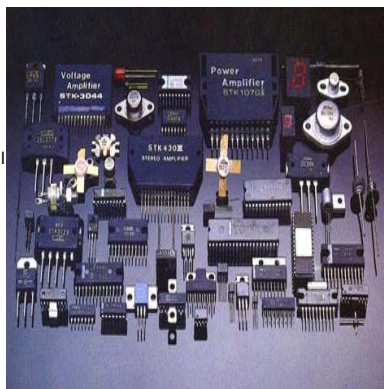
Soluciones Integrales

- Antennas (161)
- Development Software (463)
- Ethernet / Dial-up Modules & Development Kits
- GPS Modules & Development Kits (24)
- Graphic User Interface Modules & Development Kits
- Microcontroller Development Tools & Accessories
- Microcontroller Modules & Accessories
- Programmers & Erasers
- RFID Components, Modules, & Development Kits
- Single Board Computers
- USB Modules & Development Kits
- Wireless Modules & Development Kits



Semiconductores

- Amplifier ICs
- Analog ICs - Miscellaneous
- Audio ICs
- Clock & Timer ICs (Analog)
- Comparator ICs
- Counter ICs
- Data Conversion ICs
- Digital ICs
- Digital Potentiometer ICs
- Digital Signal Processors & Control
- Diodes & Rectifiers
- Discrete Semiconductor Modules
- Interface ICs
- Linear ICs
- Memory ICs
- Microcontrollers (MCU)
- Microprocessors (MPU)
- Multimedia ICs
- Power Management ICs
- Processors - Specialized
- Programmable Logic ICs
- Replacement Semiconductors
- RF ICs
- Standard Logic ICs
- Switch ICs
- Thyristors - Diacs, Sidacs, SCRs & Triacs
- Transistors (FETs, Bipolars & IGBTs)



Circuitos de Protección

- Circuit Breakers
- ESD Suppressors
- Fuseholders, Clips, & Hardware
- Fuses



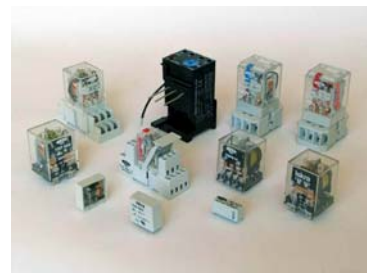
Cable y Conectores

- AC Power Cords
- Cable Assemblies
- Coaxial Cable
- Flat Cable
- Multi-Conductor Cable
- Multi-Paired Cable
- Tubing & Sleeving
- Wire & Cable Management
- Wire & Cable Unspecified
- Wire - Single Conductor



Electromecanicos Switches

- Audio Indicators & Alerts
- Electronic Hardware
- Encoders
- Industrial Controls
- Knobs & Dials
- Microphones
- Motors & Drives
- Piezo Elements
- Printers
- Relays & I/O Modules
- Solenoids
- Speakers & Transducers
- Switches



Sensores

- Acceleration Sensors
- Air Quality Sensors
- Capacitance Touch Sensors
- Current Sensors
- Fiber Optic Sensors
- Flow Sensors
- Hall Effect Sensors
- Linear Displacement Sensors
- Liquid Level Sensors
- Motion & Position Sensors
- Photoelectric Sensors
- Photomicrosensors
- Pressure Sensors
- Safety Light Curtains
- Sensor Hardware & Accessorie
- Sensor ICs
- Speed & Proximity Sensors
- Temperature & Humidity Sensi
- Vibration & Tilt Sensors



Gabinetes y Recintos

- Accessories for Racks & Cabinets (3,114)
- Enclosures, Boxes, & Cases (6,033)
- Racks & Cabinets (2,363)



Dirección Termal

- CPU / Chip Coolers (106)
- Fan Cords & Accessories (308)
- Fans & Blowers (2,177)
- Heatsinks (906)
- Thermal Cutoffs (42)

Poder y Respaldo

- Batteries
- Battery Chargers
- Battery Holders, Snaps & Contacts
- Bench Top Power Supplies
- DC/DC Converters & Regulators
- Linear & Switching Power Supplies
- Plug-In AC Adapters
- Power Conditioning
- Power Line Filters
- Power Outlet Strips
- Transformers
- UPS - Uninterruptible Power Supplies



- Gas Discharge Tubes (GDTs) Plasma Arrestors
- PTC Resettable Fuses
- Surge Suppressors
- Thermistors
- TVS - Transient Voltage Suppression Diodes
- Unspecified Circuit Protection Devices
- Varistors - MOV & MLV

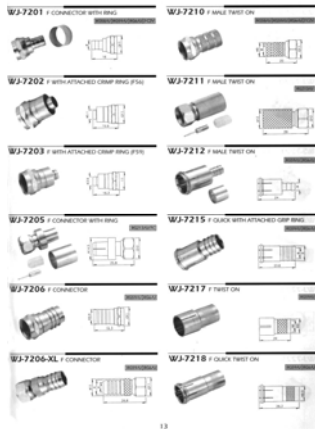
Componentes Pasivos

- Audio & Signal Transformers
- Capacitors
- Crystals
- EMI/RFI Components
- Frequency Control Filters
- Inductors
- Oscillators
- Potentiometers & Rheostats
- Resistors
- Resonators



Interconectores

- Audio/Video Connectors
- Automotive Connector Accessories
- Automotive Connectors
- Cardedge & Backplane Connectors
- Circular Connectors
- D-Subminiature Connectors
- DC Power Connectors
- Fiber Optic Connectors
- Headers
- I/O Connectors
- IC & Component Sockets
- Power Entry Modules
- Rectangular Connectors
- Rectangular Power Connectors
- RF Connectors
- SMT Connectors & FFC/FPC
- Telecom & Ethernet Connectors
- Terminal Blocks
- Terminals
- Test Points
- Unspecified Connectors
- USB & Firewire Connectors



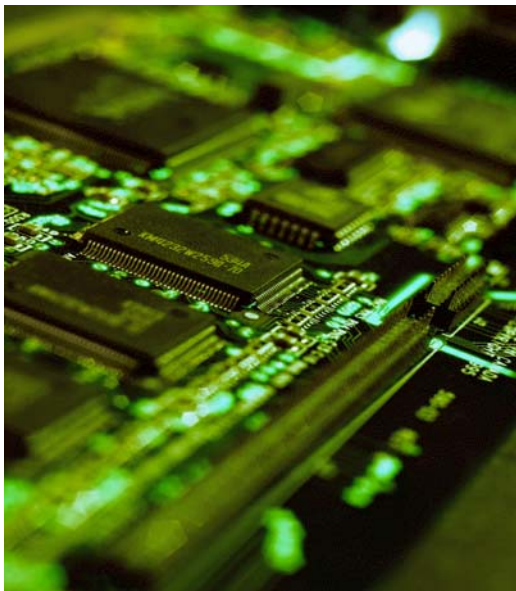
Prueba y Medición

- Component Standards, Instrumentation & Logic
- Electrical Test Equipment & Accessories
- Environmental Test Equipment & Accessories
- Function Generators & Synthesizers
- Multimeters & Voltmeters
- Oscilloscopes
- Other Test Equipment
- Panel Meters
- Spectrum Analyzers
- Test Connectors, Probes & Testleads



Instrumentación y Provisión:

- Anti-Static Control Products
- Chemicals
- Component Kits
- Prototyping Products
- Solder, Fluxes & Accessories
- Storage Boxes & Cases





ILUMINACIÓN LED



Misión:

Ofrecer soluciones de iluminación LED amigables con el medio ambiente, mediante tecnología solar y lograr la difusión de la misma ofreciendo excelentes productos que satisfagan y superen las expectativas de los clientes, marcando así el ritmo en la industria de componentes para iluminación.

Visión

El sueño de Digoga es poder conservar un planeta saludable, lleno de vida, disminuyendo el consumo de energía mediante el uso de productos LED más eficientes y duraderos que las lámparas y luminarias tradicionales, logrando la armonía con la ecología manteniendo nuestro planeta verde para futuras generaciones.

Nuestros Servicios:

En la actualidad, las denominadas energías duras o convencionales (carbón, petróleo...) siguen representando nuestras fuentes principales de energía, tanto para el sector residencial como para el productivo. Por lo tanto, dado que no podemos prescindir de estos tipos de portadores energéticos que representan costos millonarios a nuestra economía, es necesario reforzar las medidas de ahorro y el uso racional de dichos potenciales energéticos, de forma tal que en alguna medida se compensen los

gastos que de su utilización se derivan. El ahorro de cualquier forma de energía y su uso racional inevitablemente presupone la aplicación y control de un programa confeccionado para ese fin, pero dicho programa no se elabora de forma empírica, sino a partir de métodos o procedimientos técnicamente fundamentados, es decir, que debe estar sustentado por los diagnósticos energéticos que permiten identificar en cada lugar que se apliquen (industria, centro de servicio, escuela...) la eficiencia y la responsabilidad con que es utilizada la energía, de cualquier tipo (eléctrica, térmica...). Para este propósito se aporta un conjunto de elementos que permiten realizar y evaluar el diagnóstico energético.

Concepto

Para comprender la importancia del diagnóstico como paso previo al programa de ahorro, y los tipos de diagnósticos, según sus objetivos y profundidad, el diagnóstico energético se conceptualiza como la aplicación de un conjunto de técnicas que permite determinar el grado de eficiencia con que es utilizada la energía. Consiste en el estudio de todas las formas y fuentes de energía, por medio de un análisis crítico en una instalación consumidora de energía, con el objetivo de establecer el punto de partida para la implementación y control de un programa de ahorro de energía, ya que se determina dónde y cómo es utilizada ésta, además de especificar cuánta es desperdiciada. Los objetivos del diagnóstico energético son establecer metas de ahorro de energía, diseñar y aplicar un sistema integral para dicho ahorro de energía, evaluar técnica y económicamente las medidas de conservación y ahorro de energía, y disminuir el consumo de energía sin afectar los niveles de producción

Alumbrado Público

Estamos a la vanguardia de la tecnología y novedades en el mercado de iluminación. Ofrecemos los nuevos luminarios de LED de última tecnología para alumbrado público las cuales tienen mejores características que las luminarias actuales existentes. Una característica más sobresaliente es su bajo consumo de energía eléctrica, por ejemplo una luminaria LED de 40 Watts sustituye con mejores características a una de 150 Watts de Vapor de Sodio a Alta presión o cualquiera que exista en el mercado tradicional. Otra característica es su larga vida superior a 50 000 horas, lo cual significa un ahorro superior a 78%. Recuerde que el ahorro no solo es económico, también se ve reflejado en la reducción de las emisiones de miles de toneladas de Bióxido de Carbono que se emiten a nuestra atmosfera, por la quema de combustibles fósiles necesarios para producir electricidad en las grandes centrales generadoras, que en nuestro país representa un 74% de ellas. Una comparativa real de ahorro, tanto en energía, como en facturación, se muestra a continuación:





AHORRO EN SUSTITUCION DE LUMINARIAS DE ALUMBRADO PUBLICO

AHORRO EN WATTS (POTENCIA) MENSUALES

CANTIDAD DE LUMINARIAS	ACTUALES			LUMINARIAS LED RECOMENDADA			AHORRO EN WATTS	% EQUIVAL
	POTENCIA (WATTS)	TOTAL (WATTS)	POTENCIA MENSUAL	POTENCIA (WATTS)	TOTAL (WATTS)	POTENCIA MENSUAL		
100	250	25,000	9,300,000	50	5,000	1,860,000	7,440,000	80
100	250	25,000	9,300,000	70	7,000	2,604,000	6,696,000	72

AHORRO EN FACTURACION (\$\$ MENSUAL)

CANTIDAD DE LUMINARIAS	ACTUALES			LUMINARIAS LED RECOMENDADA			AHORRO EN FACTURACION (\$\$)	% EQUIVAL
	POTENCIA (WATTS)	TOTAL (WATTS)	FACTURA MENSUAL (\$)	POTENCIA (WATTS)	TOTAL (WATTS)	FACTURA CON LED (\$)		
100	250	25,000	24,607,800	50	5,000	4,921,560	19,686,240	80
100	250	25,000	24,607,800	70	7,000	6,890,184	17,717,616	72



A continuación, le mostramos un cuadro comparativo del consumo eléctrico de lámparas incandescentes (tradicionales) contra las de bajo consumo:

Luminarias de LED (Watts)	Luminarias tradicionales(Watts)
40	150
70	250
100	400
140	750
180	900
200	1000



Lo anterior quiere decir que si tengo 10 focos de 400 watts y están prendidos durante 5 horas, estaré gastando 20 kilo watts. Mientras que si tengo la misma cantidad de Luminarias LED funcionando el mismo tiempo, sólo gastaré 5 kilo watts, habiendo disfrutado de la misma iluminación, de igual forma se refleja sustancialmente en la factura.

ALUMBRADO PUBLICO SOLAR - FOTOVOLTAICO

Nuestros equipos tienen muchas ventajas con respecto a las lámparas convencionales y tradicionales, las más sobresaliente es que operan tanto en Corriente Alterna (~), a 127Volts y 220Volts, así como con Corriente Directa (?) a 12V y 24V y debido a su bajo consumo de energía es viable utilizarlos para alumbrado público, o donde se requiera, con corriente directa, con solo cuatro elementos primordiales para un óptimo desempeño: a) Luminaria de Led; b) Panel Solar; c)Controlador solar; y d) Batería.

De acuerdo con nuestra experiencia y con la confianza en la calidad de nuestros productos en alumbrado solar Fotovoltaico; podemos garantizar hasta 24 horas de iluminación de nuestra Luminaria, con la configuración más simple, sin escatimar en flujo luminoso; es decir, mantener la misma intensidad las horas marcadas.

Estos proyectos están orientados, de tal forma que a la par se consiéntase del compromiso de hacer siempre un consumo responsable de la energía; y convertirnos en una empresa a favor del medio ambiente.

PROYECTOS DE AHORRO DE ENERGÍA A COMERCIOS, UNIVERSIDADES, EMPRESAS, MUNICIPIOS Y GOBIERNO