



CATALOGO 2026



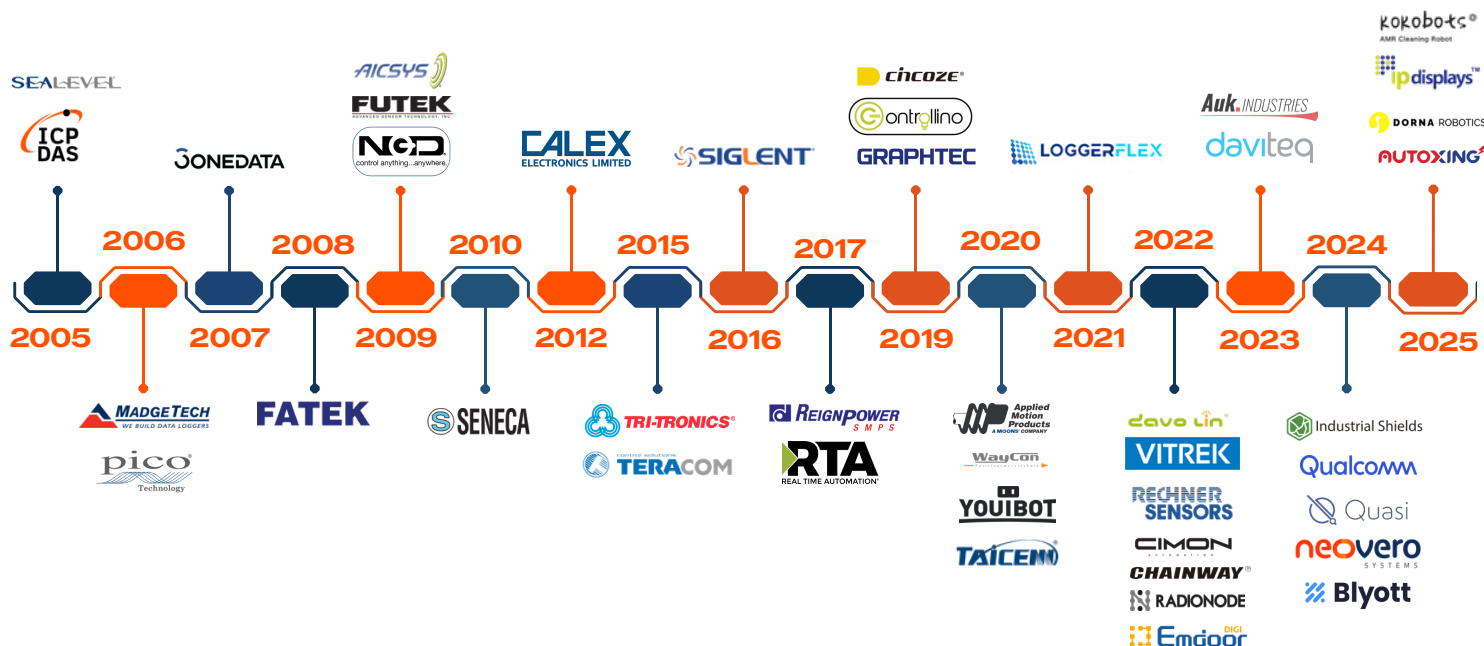
**CONOCE NUESTRAS DIVERSAS
SOLUCIONES DE AUTOMATIZACIÓN**

Av. Miguel Hidalgo y Costilla #1443
Piso 6 · Torre Iclar
Col. Americana C.P. 44160
Guadalajara, Jalisco, México
Tel: (+52) 33 3854 5975
www.logicbus.com.mx



www.logicbus.com.mx

A partir del gusto por la automatización y emprendimiento del Ingeniero Blasioz Valenzuela, nace Logicbus una empresa sólida fundada en Octubre del 2001 en Austin Texas, obteniendo una alta demanda en el año 2004, abrió la primera ubicación de Logicbus en Ciudad de México, para el 2005 se inaugura la primera oficina en Guadalajara y 5 años más tarde otra en San Diego, California, Estados Unidos. A través de los años la cartera de clientes de la empresa ha ido incrementando. Entre las industrias más destacadas que podemos mencionar, son: electrónicas, automotrices, petroleras, maquiladoras, farmacéuticas, integradores, universidades, centros de investigación, etc.



Línea del tiempo

A lo largo de los años, hemos fortalecido nuestra presencia en el mercado al asociarnos con fabricantes líderes en diversas áreas de la industria. Desde los primeros pasos hasta nuestras últimas incorporaciones, esta línea del tiempo ofrece una visión retrospectiva de nuestros esfuerzos continuos por ofrecer productos innovadores y soluciones de vanguardia a nuestros clientes.

NUESTRAS CATEGORÍAS



Automatización y control de procesos



Consumo y análisis de energía



Robótica y visión artificial



OEE y productividad



Adquisición y registro de datos DAQ



Sensores y transductores



Software y herramientas de desarrollo



Biotecnología y hospitales



PC's y comunicaciones industriales



Prueba y medición



IoT



3ONEDATA



Comunicación Industrial y Gestión de Redes

Proveedor líder de soluciones de comunicación industrial, dedicado al IoT durante más de 20 años.

- Switches industriales
- Convertidores de interfaz
- comunicación inalámbrica
- Conectividad serial
- Convertidores de protocolos
- Softwares para gestión de redes

AICSYS



Computadoras Industriales para Montaje en Rack

Fabricación de chasis industriales para computadoras de montaje en Rack y SBC (Single Board Computers).

- IPC para montaje en rack 1U, 2U, 3U y 4U
- IPC para montaje en pared
- Chasis industrial con ranuras 5.25", 3.5" y 2.5"
- Soporte para tarjetas Mini-ITX y Micro-ATX
- SBC full-length PICMG o de medio tamaño bus ISA
- Backplane con slots ISA, PCI y PCI

Applied Motion Products



Soluciones de Control de Movimiento para la Automatización

Productos de control de movimiento rentables y de alta precisión para servir a una diversa base de clientes industriales y OEM.

- Motores a paso
- Servomotores
- Drivers
- Motores
- Controladores
- Reductores
- Fuentes de alimentación

ARBOR

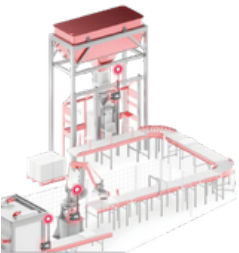


Computación Embebida y Soluciones IoT

Proporciona productos robustos y fiables que cumplen con los más altos estándares industriales.

- Computadoras industriales
- Sistemas embebidos
- Soluciones IoT
- Tablets robustas
- PDAs industriales
- Monitores industriales

Auk INDUSTRIES



Hardware Inteligente IoT para La Medición del Indicador OEE en la Industria 4.0

Incrementa la productividad en su fábrica con la potencia en la recolección de los datos. Conéctese al sistema modular, compuesto por nodos y gateways avanzados.

- Nodo IoT Edge Plug-and-Play
- Computadora principal IoT
- Potente software con algoritmos avanzados que analizan los flujos en tiempo real
- Incorporación de usuario al software y entrenamiento

AUTOXING



Soluciones autónomas para la Automatización Logística Inteligente

Robótica móvil que impulsa la Logística 4.0. Automatiza el movimiento de materiales con AMRs inteligentes, conectados y listos para escalar.

- Robots Móviles Autónomos (AMRs)
- Sistemas de navegación autónoma con SLAM y LiDAR
- Integración con WMS, MES y ERP
- Gestión centralizada y monitoreo en tiempo real de flotas robóticas
- Optimización de flujos logísticos y layouts operativos

Blyott

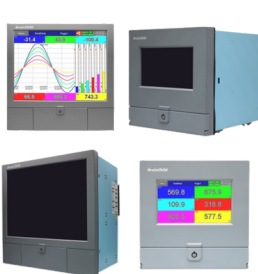


Soluciones IoT para la Gestión Inteligente de Activos en Tiempo Real

Ofrece sistemas avanzados de seguimiento y monitoreo de activos en tiempo real, potenciados por tecnología IoT de última generación.

- Soluciones de seguimiento en tiempo real (RTLS)
- Etiquetas IoT inteligentes
- Sensores de temperatura y humedad
- Plataforma de monitoreo en la nube

BrainChild



Controladores y Registradores de Alta Precisión

Registradores industriales sin papel y registradores de papel con alta calidad y una rápida tasa de muestreo para muchas aplicaciones industriales

- Registradores de gráfica en pantalla
- Registradores de pantalla táctil
- Registradores de datos sin papel
- Accesorios y componentes



Robots Colaborativos SCARA, Cartesianos y de 6 Ejes

Los cobots colaborativos PreciseFlex se pueden implementar en aplicaciones donde el espacio es limitado y las personas comparten el espacio de trabajo

- SCARA Cobot (1 kg a 6 kg payload)
- Cobot cartesiano
- Software para control de guía
- PreciseVision



Sensores de Temperatura Infrarrojos

Soluciones de conversión de energía y medición de temperatura rentables y de alta calidad para industrias de todo el mundo

- Sensores de temperatura infrarrojos
- Registradores de datos de
- Temperatura por infrarrojos
- Indicadores de temperatura
- Controladores PID
- Calibradores de cuerpo negro
- Termopares
- Termómetros de resistencia
- Convertidores DC/DC



Tablets y Handhelds

Proveedor líder en la industria de productos y soluciones de recopilación de datos

- Computadoras móviles
- Escáneres
- Lectores RFID
- Tabletas
- Lectores biométricos



Automatización Industrial y Control de Sistemas

Proveedor líder en la industria de productos y soluciones de recopilación de datos

- SCADA
- PLC
- HMI
- IPC



Computadoras, Panel PCs y Monitores Industriales

Sistemas de informática industrial, productos innovadores y de alta ingeniería diseñados para aplicaciones de alta demanda

- Computadoras compactas industriales
- Paneles PC industriales
- Monitor táctil
- Productos de diseño modular
- Procesadores Atom, Pentium, Celeron,
- Core i3, Core i5, Core i7 y Core i9
- Opción con ranuras PCI, PCIe y soporte con GPU
- Monitores y panel PC con protección IP65
- Pantallas con tamaño de 8.4" a 24"



PLC's de Grado Industrial Compatible 100% con Arduino

PLC de grado industrial con software de código abierto, totalmente compatible con Arduino

- Controllino Mini
- Controllino Maxi
- Controllino Maxi Power
- Controllino Maxi Automation
- Controllino Mega
- Controllino Neo
- Training Kit



Computación Industrial Robusta

Computadoras, tablets y monitores industriales diseñados para operar de forma confiable en entornos extremos.

- Computadoras para vehículos
- Panel PCs industriales
- Tablets resistentes
- Monitores táctiles industriales
- Computadoras marinas
- Computadoras modulares industriales
- Computadoras de visión artificial
- Computadoras embebidas tipo box
- Computadoras en vehículo IPC de riel DIN
- Placas base industriales



Sensores IoT (Sub-GHz, LoRaWAN, Sigfox, NB-IoT)

Diseño, desarrollo y fabricación de sensores inalámbricos (Sub-GHz, LoRaWAN, Sigfox, NB-IoT), productos, soluciones IoT y Globiots (plataforma IoT basada en la nube).

- Sensores y actuadores inalámbricos
- Productos IoT
- Convertidores IoT
- Paquetes de soluciones de IoT
- Sub-GHz
- LoRaWAN
- Sigfox
- NB-IoT

davo lin®



Teclados y Mouse Personalizados para Entornos Industriales

Teclados fabricados con materiales de alta calidad, diseñados para los entornos industriales más exigentes.

- Teclados de uso rudo
- Teclados metálicos
- Teclados de silicón
- Teclados con trackball, trackpoint, joystick y con o sin touchpad
- Teclados con conexión inalámbrica

DIGILENT®
A National Instruments Company



Dispositivos Electrónicos de Prueba, Medición y Desarrollo

Digilent ha creado hardware y software para permitir a los ingenieros, investigadores y científicos flexibilidad para diseñar rápidamente y probar el mundo que los rodea

- Dispositivos digitales de prueba y medición (analizador y generador de patrones digitales)
- Dispositivos analógicos de prueba y medición (osciloscopio, analizador lógico y fuente de alimentación variable)
- Placas FPGA
- Módulos JTAG
- Software
- Accesorios

DORNA ROBOTICS



Robots Compactos y Versátiles para Automatización Industrial Inteligente

La línea de robots de Dorna está pensada para automatizar procesos como ensamblado, pick and place, inspección, pruebas de calidad y soldadura, entre otros.

- Robots de 5 ejes multipropósito
- Sistemas de automatización para escritorio
- Accesorios: pinzas, cámaras, transportadores
- Controladores abiertos con API y SDK

Endoor



Tablets y Laptops Industriales y Robustas

Fabricante de gran gama de handhelds, tablets y laptops industriales, así como panel PCs con Android

- Handhelds con display de 4", 5", 6"
- Tablets robustas con display de 8" 10.1" y 12.1"
- Laptops industriales con display desde 12" hasta 15.6"
- Panel PCs con display de 10.1", 15.6" y 21.5"
- Compatibles con Windows y Android
- Soporte con WIFI, Bluetooth, GPS, RFID, 4G LTE, lectores de códigos de barra

FATEK®



PLC's Industriales Expandibles y HMI's

Productos de control automático de alta calidad, alta funcionalidad y fácil de usar

- PLC
- HMI
- HMI con PLC
- Plataforma IoT
- Software SCADA
- Servidor OPC
- Fuente de alimentación
- Servos

FUTEK®
ADVANCE SENSOR TECHNOLOGY INC.



Celdas de Carga y Sensores de Torque

sensores de fuerza e instrumentos con una calidad insuperable que han estado en Marte y debajo del mar

- Celdas de carga y sensores de fuerza
- Sensores de torque
- Sensores de presión
- Sensores multieje
- Sensores y electrónica personalizados
- Sensores OEM
- Sensores nano de fuerza
- Instrumentos y amplificadores
- Software
- Servicios de calibración

GRAPHTEC



Registadores de Datos Portátiles

Instrumentos de registro de datos y dispositivos de hardware de adquisición de datos confiables, modulares, compactos y portátiles, para las industrias automotriz, aeroespacial, agrícola, hidropónica, energética, de gas y petrolera.

- Registrador de datos autónomo multicanal (hasta 200 entradas)
- Registrador de datos de alta velocidad/voltaje
- Plataforma de adquisición de datos
- Registrador de datos de CO2
- Registrador de datos de luz/UV
- Registrador de datos de temperatura/humedad
- Registrador de datos de vibración/aceleración

ICP DAS



Adquisición y Registro de Datos

Fabricante líder de hardware y software de automatización industrial, control y adquisición de datos.

- Adquisición de datos distribuido
- Interfaces: Serial, USB, Ethernet, WiFi, ZigBee, PCI y PCIe
- Registradores y sensores para medio ambiente
- Controladores PAC y HMI
- Convertidores y Gateways: Modbus RTU, Modbus TCP, bus CAN, Profibus, Profinet, Ethernet/IP, HART, EtherCAT, DeviceNet, BACnet, WiFi y ZigBee



Industrial Shields



Hardware Industrial Basado en Plataformas de Código Abierto

Soluciones de automatización industrial flexibles y escalables, aprovechando las ventajas del hardware de código abierto.

- PLCs basado en Arduino
- PLCs basado en Raspberry Pi
- PLCs basado en ESP32
- Plataformas de entradas y salidas
- Expandibles
- Accesorios y complementos



ipdisplays



Pantallas Inteligentes Industriales para Visualización y Control

Soluciones de visualización industrial confiables y escalables. Monitores industriales diseñados para control, monitoreo y operación continua en aplicaciones críticas.

- Pantallas LED para interiores
- Pantallas LED para exteriores
- Software
- Conectividad Ethernet 10/100 integrada

kokobots®
AMR Cleaning Robot



Robots de Limpieza Autónomos Inteligentes

Soluciones de robótica autónoma para limpieza eficiente, continua y sin intervención humana.

- Limpieza programable para áreas industriales y comerciales
- Navegación autónoma con IA y sensores
- Control remoto y monitoreo de estado
- Operación continua 24/7

Loggerflex



Registradores con Conexion a la Nube por Wi-Fi

Fabricante canadiense de registradores de datos inteligentes Wi-Fi y dispositivos de monitoreo, con las tecnologías más avanzadas con una interfaz sencilla, para democratizar los dispositivos científicos

- Temperatura ambiente y sonda
- Humedad
- Dióxido de carbono
- Intensidad de luz
- Cualquier salida analógica
- Marcador automático
- Presión de aire y tubería
- Detector de inundaciones y fugas
- Corriente AC

MADGETECH
WE BUILD DATA LOGGERS



Registradores de Alta Gama para la Industria con Software de Análisis de Datos

Fabricante líder de registradores de datos en todo el mundo, fabrica registradores de datos de la más alta calidad en el mercado

- Temperatura
- Humedad, presión
- Pulso / evento / estado
- Voltaje / corriente
- Choque / vibración
- Nivel de agua, viento, pH
- Galgas / celdas de carga
- Dióxido de carbono
- Software gratuito en la nube, transmite datos en tiempo real a la nube

NCD
control anything...anywhere.

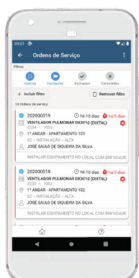


Sensores de Monitoreo y Control IoT

Empresa de diseño y desarrollo de hardware IoT especializada en sensores inalámbricos IoT. Más de mil productos en su cartera y atiende a más de 3000 clientes al año.

- Sensores: químicos, gas, ambientales, movimiento, energía
- Módems: Ethernet, USB, RS-232, RS-485
- Gateways: AWS, Azure, Losant, MQTT
- Transmisor y receptor inalámbrico 0-10V/4-20mA

neovero
SYSTEMS



Software de Gestión para Ingeniería Clínica e Infraestructura

Ofrece soluciones adaptadas a los sectores de salud y mantenimiento general, atendiendo a más de 600 unidades de salud en toda Latinoamérica.

- Gestión de equipos biomédicos e infraestructura hospitalaria
- Mantenimiento preventivo y correctivo de edificios e instalaciones
- Asistencia técnica y postventa de dispositivos médicos

pico
Technology



Osciloscopios y Registradores para PC

Líder mundial en el diseño, desarrollo y fabricación de osciloscopios y registradores de datos para PC de alto rendimiento

- Osciloscopios para PC
- 5MHz a 30GHz
- 1 a 8 Canales
- Osciloscopios automotrices
- Analizadores de redes vectoriales pico
- Sintetizadores de señal
- Generadores de pulsos
- Registradores de datos
- Sondas de osciloscopio
- Prueba de RF y accesorios de microonda

Qualcomm



Sistema IoT de Monitoreo de Ubicación y Registro de datos con Diferentes Variables

Solución IoT para monitoreo y administración de bienes y activos de valor.

- Seguimiento y localización de paquetes
- Seguridad de remolques y contenedores
- Monitoreo de activos
- Monitoreo de inventario
- Tracker con sensores de: presión, luz, temperatura, humedad, y medición inercial

Quasi



Soluciones en Robótica Autónoma Móvil con AI

Soluciones de automatización que se integran perfectamente con los sistemas existentes para optimizar los flujos de trabajo

- Robot autonomo móvil (AMR)
- Sistema de control de flotas

RADIONODE[®] BY DEKIST



Registradores para el Monitoreo Ambiental

Sensores industriales y profesionales y registradores de datos para el monitoreo ambiental

- Temperatura
- Humedad
- Calidad del aire
- Oxígeno
- Dióxido de carbono
- Monóxido de carbono
- Amoníaco
- Sulfuro de hidrógeno
- Dióxido de azufre
- Dióxido de nitrógeno
- Cloruro de hidrógeno
- Etileno
- Oxido de etileno

RECHNER SENSORS



Sensores Capacitivos e Inductivos Industriales para Proximidad y Nivel

El nombre RECHNER se utiliza a menudo como sinónimo de sensores capacitivos. Un producto versátil que se ha vuelto indispensable en la tecnología de automatización actual.

- Sensores capacitivos
- Sensores capacitivos con distancia de detección extremadamente larga
- Sistemas de medida de nivel capacitivos
- Sensores magnetorresistivos
- Sensores inductivos
- Fuentes de alimentación / amplificadores aislados

REIGNPOWER S M P S



Fuentes de Alimentación Conmutadas

Fabricante profesional, dedicado a la serie de fuentes de alimentación Din Rail de uso industrial y fuente de alimentación conmutada

- Doble montaje, tornillo o riel DIN
- Consumo de energía sin carga inferior a 0,3W
- Pantalla digital inteligente, voltaje, corriente
- Se puede conectar en serie o en paralelo
- Voltaje de salida 5V, 12V, 24V, 48V
- Potencia de 25W a 500W
- Protección contra cortocircuitos y sobrecargas

RFID



Lectores y Etiquetas de Radiofrecuencia

Lectores y etiquetas RFID y hardware, que cubren rangos de lectura de 1 mm a 2000 pies para satisfacer casi cualquier necesidad. Etiquetas lavables, para ambientes hostiles, alta temperatura, etc.

- Etiquetas RFID
- Antenas RFID
- Lectores RFID
- Lectores RFID OEM
- Interfaces RFID
- Programadores RFID
- Dispositivos de mano RFID

RTA REAL TIME AUTOMATION



Convertidores de Protocolos

Las puertas de enlace RTA son fáciles de usar, con casi 4000 configuraciones de puerta de enlace, lo más probable es que tengamos la solución de dispositivo que está buscando

- Allen-Bradley PLC
- ASCII / Escáner de código de barras
- BACnet/IP & MS/TP
- DF1 Devices
- Ethernet TCP/IP
- EtherNet/IP
- Modbus RTU / TCP
- MQTT
- OPC UA Client
- Profibus / Profinet
- Siemens S7 PLC
- USB
- Interfaz web / XML

SEALEVEL



Adquisición de Datos, Convertidores e Interfaces Multipuertos

Fabricante de módulos para E/S industriales, convertidores o servidores seriales y convertidores de interfaces industriales

- Adquisición de datos distribuido por RS232M RS485, USB, ethernet y WIFI
- Entradas y salidas digitales por PCI y PCIe
- Servidores seriales ethernet a 1, 2, 4, 8 hasta 16 puertos RS232, RS422 o RS485
- HUBs USB industriales de alta velocidad y robustos con 4 o 7 puertos USB aislados ópticamente

SENECA



Adquisición de Datos y Comunicación Industrial

Amplia gama de productos, que se enfocan en la adquisición de datos, control remoto, supervisión y ahorro de energía para automatización eléctrica y de procesos, domótica y control remoto.

- Automatización / Adquisición de datos (Modbus, CANopen, Ethernet / TCP-IP, OPC UA, IEC 61131 / SoftPLC / Straton, Instrumentos virtuales / Visual studio, SEAL, Z-NET, EASY)
- Comunicación / Control remoto (GSM / 3G / Wireless, VPN, Redes, Servidor web, Fibra óptica, Convertidores serial)
- Energía (MID, M-BUS, Rogowski, Efecto Hall, Estándar de eficiencia energética)

SIGLENT



Pruebas Electrónicas y Sistemas de Medición

Equipos de prueba y medición electrónica que combina características y funcionalidades innovadoras, compatibles con protocolo VXI (VISA Labview), USBTMC, control remoto SCPI y servidor web integrado

- Osciloscopios digitales: 2/4 canales, hasta 2GHz
- Osciloscopios portátiles: hasta 200MHz
- Generadores de funciones/formas de onda arbitrarias
- Generadores RF: hasta 20GHz
- Fuentes de alimentación DC: hasta 1080W
- Multímetros digitales: hasta 6 1/2 dígitos
- Analizadores de espectros: hasta 26.5 GHz

TAICEN



Computadoras, Monitores y Panel PCs Industriales

Fabricante líder de computo industrial donde se requiere desempeño excelente, alta confiabilidad y estabilidad en periodos de tiempo largo

- Computadoras industriales
- Monitores con touch multitáctil
- Panel PCs y HMIs robustas
- Procesadores Atom, Celeron, Core i3, Core i5, Core i7
- Opción con ranuras PCI, PCIe y soporte con GPU
- Monitores y Panel PC protección IP65 industrial,
- Panel PCs en acero inoxidable completamente sellados
- Pantallas con tamaño de 10.4" a 21.5"

control solutions
TERACOM



Soluciones de Control Remoto para la Automatización

Empresa especializada en el diseño y fabricación de electrónica para monitoreo remoto, control remoto de relés, adquisición de datos (SCADA) sobre Ethernet y GSM/GPRS

- Monitoreo remoto a través de Ethernet (servidor web, Modbus TCP/IP, SNMP v1 y v2, HTTP via API)
- Monitoreo remoto sobre redes celulares (GPRS, 3G y 4G LTE, HTTP via API, MQTT y SMS)
- Sensores, detectores y transmisores (sensores 1-Wire, sensores RS-485 y detectores de temperatura, humedad, corriente, voltaje, transmisores 0-20/4-20mA, presión barométrica, humo, etc.)

TRI-TRONICS
Smart Sensing Solutions Since 1954 1954



Sensores Fotoeléctricos de Alta Calidad

iseñador y fabricante líder de sensores fotoeléctri- cos de alta calidad y alto rendimiento y guías de luz de fibra óptica que son ideales para su uso en aplicaciones de automatización industrial exigentes

- Carcasa estándar / miniatura
- Sensores difusos, retrorreflectantes y emisor/reflector
- Detección de ranura/etiqueta
- Sensor de Herradura
- Objetos transparentes
- Detección de contraste
- UV-Luminescencia
- Fibra óptica, bloques ópticos
- Cables, soportes de montaje, reflectores

VITREK



Prueba, Medición y Adquisición de Datos

Líder mundial en el suministro de equipos de prueba eléctricos y de seguridad para la industria, electrónica, de electrodomésticos, automóviles, calibración y prueba, médica, aeroespacial, militar, etc.

- Probadores de hipot y seguridad eléctrica
- Analizadores de potencia
- Medidor de alto voltaje de precisión
- Sistema de conmutación de alto voltaje
- Teraohmmetro
- Probador de resistencia de aislamiento
- Carga electrónica de DC

WayCon
Positionsmesstechnik



Sensores de Posición y Distancia Precisos

Desarrollamos y producimos sensores de alta precisión para la medición de distancias y posiciones, sensores de alta calidad, medición de posición precisa y confiable de objetos en todas las áreas de la industria.

- Sensores de cable
- Sensores láser
- Potenciometro lineal
- Sensores de cinta magnética
- Sensores inductivos sin contacto
- Transmisor de distancia magnetostrictivo
- Encoder y sensores de ángulo
- Sensores de ultrasonido
- Sensores de distancia capacitivos
- Convertidor de señal
- Indicadores de posición
- Sensores de velocidad

YOUIBOT



AMR para soluciones robóticas de logística en fábricas industriales con opción de gestión de flota.

YOUIBOT ROBOTICS ofrece soluciones de automatización mediante robots móviles (AGV) para mejorar la logística interna, la inspección y el mantenimiento en entornos industriales.

- Serie de elevación
- Serie de plataforma
- Serie de operación
- Serie de carro automático
- Capacidad de carga: de 100 kg a 1,000 kg

NUESTROS CLIENTES

AERESPACIAL



ALIMENTOS/BEBIDAS



AUTOMOTRIZ



CONSTRUCCIÓN



EDUCACIÓN



ENERGÍA



ENTRETENIMIENTO



SALUD



SECTOR PÚBLICO



SERVICIO



TECNOLOGÍA



TEXTIL





Automatización y control de proceso



Adquisición y registro de datos DAQ



PC's y comunicaciones industriales



Servicios de integración



Robótica



Consumo y análisis de energía



Sensores y transductores



Software y Herramientas de Desarrollo



Prueba y medición

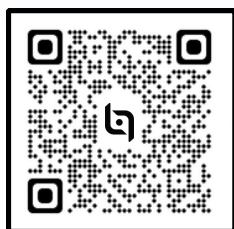


IoT



Visión Artificial

WWW. DE VENTA EN
Logicbus[®].COM.MX



logicbus.com.mx



tienda.logicbus.com.mx