



Proveedor de Soluciones

# LÍNEA CARD INDUSTRIAL



VISITA NUESTRA  
TIENDA EN LÍNEA



¿Requieres una solución  
en **tecnología industrial?**

**¡ABSA**  
**SEGURO LA TIENE!**



Proveedor de Soluciones

Nuestras soluciones en automatización y control industrial impulsan a las empresas mexicanas para que mejoren significativamente la productividad, la calidad, el cumplimiento y la rentabilidad.

Nuestra alianza con Rockwell Automation nos habilita para convertir a las empresas en empresas conectadas mediante la implementación de máquinas inteligentes, software y redes industriales que les permiten tener la información correcta, en el tiempo y lugar precisos.



DMZ

IT

Firewall



Administración de Activos



Estación de Ingeniería EWS

Control de procesos EtherNet/IP

Equipos paquetes



Controladores de procesos



I/O distribuido,



SITRANS F M



SITRANS TS 500



SITRANS RL200



SIPART PS32



SITRANS TF



Value-Add Distributor

A ROCKWELL AUTOMATION PARTNER



Authorized Service Provider

A ROCKWELL AUTOMATION PARTNER

# PlantPAX

Distributed Control System

Base de datos

OT

Estación de Operación OWS

Servidores de base de datos de procesos PASS



Intellicenter



local e inteligente



SITRANS  
P320

SITRANS  
FC410

SITRANS  
LR560

SITRANS  
P200



**Somos distribuidores y proveedores de servicios autorizados de Rockwell Automation y tu punto de contacto para un espectro completo de automatización y servicios de seguridad.**

Rockwell Automation es líder global en soluciones para la automatización industrial y la transformación digital, habilitando la integración del control y la información a lo largo de toda la empresa para hacerlas más productivas, y permitirte tomar decisiones informadas cuando realmente importa.



## Automatización

- Controladores programables (PLCs, PACs)
- Terminales gráficos
- Módulos de entrada y salida



## Seguridad

- Interlocks de seguridad
- Cortinas de seguridad
- Tapetes de seguridad
- Paros de emergencia
- Relevadores de seguridad
- Contactores de seguridad



## Control de movimiento

- Servovariadores
- Accionadores
- Encoders
- Servomotores
  - Kinetix VP-Series
  - Kinetix MP-Series
  - Kinetix TL-Series
  - Kinetix HPK-Series
  - Kinetix RDD-Series



## Sensores

- Fotoeléctricos
- Inductivos
- Capacitivos
- Ultrasónicos
- Interruptores de límite
- RFID alta frecuencia
- Sensores de condición
  - Presión / Temperatura / Flujo



## Arranque y protección de motores eléctricos

- Contactores
- Arrancadores suaves
- Relevadores de sobrecarga inteligentes
- Contactores de estado sólido
- Interruptores de caja moldeada
- Guardamotores



## Lógica de control

- Relevadores encapsulados
- Timers
- Relevadores tipo clemas
- Relevadores de control
- Clemas
- Protección de circuitos



**¡VISITA NUESTRA TIENDA EN LÍNEA!**



## Interfases de operador

- Botones 30 mm
- Botones 22 mm
- Botones 16 mm
- Señales luminosas
- Señales auditivas



## Software

- Procesos
- Programación y diseño
- Inteligencia de manufactura
- HMI

## Energía



- Fuentes de poder
  - Fuente de poder no interruptible (UPS)
- Supresores de transientes
- Medidores de energía
  - PowerMonitor 500
  - PowerMonitor 1000
  - PowerMonitor 5000
- Transformadores de corriente (TCs)



Authorized Service Provider

A ROCKWELL AUTOMATION PARTNER

## Servicios

- Migraciones
- Puesta en marcha de variadores
- Remanufactura
- Asesoría



## Variadores

- Variadores de CA de bajo voltaje
- Variadores de CA de media tensión
- Variadores de CC PowerFlex



# CONOCE TODAS NUESTRAS SOLUCIONES EN [GRUPOABSA.COM](http://GRUPOABSA.COM)



# INDUSTRIA 4.0 Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL

## HARDWARE



- Puntos de acceso para interiores
- Puntos de acceso para exteriores
- Puntos de acceso industriales
- Controladores LAN inalámbricos
- Redes industriales
- Ciberseguridad industrial



- Computadoras industriales
  - Modulares
  - De formato pequeño
  - De montaje en chasis
- Monitores de gran formato
  - Grado industrial
  - Uso 24/7
- Sistemas interactivos Pro-A



- Servidores
  - zTC Edge
  - ftServer
  - ftServer V-Series
- Almacenamiento híbrido
- Software

## SOFTWARE



- Realidad aumentada
- Asistencia remota en tiempo real
- Simulación de proyectos
- Instrucciones de trabajo basadas en CAD
- Modelado 3D



- Simulaciones mecánicas, de control y mecatrónica en máquinas y equipos.

## Software



- Sistema enfocado a mantenimiento computarizado (**FIIX**)
- Sistemas MES (**Plex**)
- Historiadores (**FT Historian**)
- Visualizadores de analítica (**Analytics Dataview**)
- Conectividad Industrial (**Kepware**)



¡VISITA NUESTRA TIENDA EN LÍNEA!

# AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL INDUSTRIAL



- Protocolo (Modbus, Ethernet, ControlNet)
- Equipos para redes industriales inalámbricas
- Módulos especiales de comunicación para PLCs Allen – Bradley



**WIN-911**  
SOFTWARE

- Sistema de alarmas críticas con integración a SCADA, HMIs y sistemas de control



- Convertidores de protocolo (Modbus, Ethernet, Contranet, etc.)
- Equipo para redes industriales inalámbricas

## CONTROL DE MOVIMIENTO



- Actuadores de alta velocidad, alta capacidad y fuerza
  - Capacidades desde 15kN hasta 1,100kN
  - Configuración de velocidad hasta 1,100mm/s
  - Longitudes extensas en vástagos
  - Excelente opción para remplazo de pistones hidráulicos hacia servomotores



**Tolomatic**  
EXCELLENCE IN MOTION

- Actuadores eléctricos de fuerza extrema
- Actuadores higiénicos de grado alimenticio
- Actuadores automáticos
- Productos de transferencia de potencia



- Reductores planetarios
- Reductores de salida
- Cajas de cambio
- Transmisores

CONOCE TODAS NUESTRAS SOLUCIONES  
EN [GRUPOABSA.COM](http://GRUPOABSA.COM)



# INSTRUMENTACIÓN

## SIEMENS



- Instrumentación de procesos
  - Medición de presión
  - Medición de temperatura
  - Medición de flujo
  - Medición de nivel
  - Posicionadores

**HARDY**  
PROCESS SOLUTIONS  
Measurement • Automation • Productivity



- Básculas de control
- Módulos de control de peso para PLC
- Instrumentos de pesaje
- Celdas de carga



- Instrumentación para la medición de:
  - Presión
  - Temperatura
  - Nivel
  - Flujo
- Manómetros
- Transmisores y transductores de presión
- Presostatos
- Termómetros
- Termopares
- Termorresistencias
- Transmisores de temperatura analógicos y digitales

# ENERGÍA

**P1C** | Panel  
One  
Custom



- Tableros personalizados
- Tableros de fuerza
- Tableros de automatización
- Tableros de distribución
- Tableros de transferencias automáticas
- Tableros de control
- Tableros de alumbrado
- Bancos capacitores
- Equipo de media tensión



**marathon**  
Motors

- Motores de marco NEMA
- Motores de propósito general
- Motores para áreas clasificadas
- Motores para la industria alimenticia (Washdown)

**BALDOR**  
A MEMBER OF THE ABB GROUP



- Motores de marco NEMA
- Motores de propósito general
- Motores para áreas clasificadas
- Motores para uso severo
- Motores para la industria alimenticia (Washdown)



**ABB**

- Motores de marco IEC
- Motores para industria de proceso
- Motores con freno
- Motores de propósito general
- Motores monofásicos
- Motores para áreas explosivas



¡VISITA NUESTRA TIENDA EN LÍNEA!

# ENERGÍA

## Circuitor



- Tableros de distribución
  - Galaxy
  - System Pro E
  - Switchgear
- Bancos de capacitores
- Inversores para celdas solares
- Interruptores magnéticos



- Analizadores de redes fijos
- Analizador de redes portátil MYeBOX
- Generadores estáticos de reactivas
- Filtros de armónicos
- Bancos capacitores

## Littelfuse®



- Fusibles de potencia y para electrónica
- Fusibles de media tensión
- Fusibles para áreas clasificadas
- Portafusibles sencillos
- Portafusibles de frente muerto
- Bloques de fusibles de distribución



- Transformadores tipo seco en media y baja tensión



- Transformadores de potencia en aceite

# CALIDAD DE ENERGÍA

## FLUKE®



- Osciloscopios
- Amperímetros digitales
- Medidores de aislamiento
- Medidores de calidad de energía eléctrica
- Multímetros digitales
- Comprobadores de tierra
- Termómetros infrarrojos
- Calibradores
- Cámara ultrasónica para detección de fuga de aire comprimido y arco eléctrico



## PANDUIT™

- Terminales de control
- Terminales de potencia
- Barra colectora y tiras para conexión a tierra
- Conectores a compresión para entierro directo
- Conectores mecánicos
- Terminales de entierro directo
- Distribuidor de energía y monitoreo ambiental
- UPSs

CONOCE TODAS NUESTRAS SOLUCIONES  
EN [GRUPOABSA.COM](http://GRUPOABSA.COM)



## CALIDAD DE ENERGÍA



**APC**<sup>®</sup>  
by Schneider Electric

- UPSs monofásicos y trifásicos
- Aires acondicionados de precisión
- Seguridad y acondicionamiento ambiental



**TOTAL GROUND**  
An Electrical Company

- Sistemas de tierra física.
- Barras de conexión.
- Sistemas de pararrayos.
- Acopladores.



**MTE**  
POWER QUALITY. SOLVED.

- Filtros de armónicos
- Filtros de onda senoidal
- Filtros dV/dt
- Filtros RFI / EMI



**TCL**

- Filtros de armónicos
- Filtros de onda senoidal
- Filtros dV/dt
- Filtros RFI / EMI

## ILUMINACIÓN



**Dialight**

- Iluminación Industrial
- Iluminación de obstrucción
- Sistemas de control
- Áreas clasificadas



**AcuityBrands**<sup>®</sup>

- Iluminación industrial
- Iluminación a prueba de vandalismo
- Controles de Iluminación
- Internet de las Cosas
- Controles de iluminación habilitados



**Beghelli**

- Cuartos Limpios
- Emergencia Industrial
- Señalización
- Áreas clasificada emergencia
- Solares Only One
- Productos de desinfección UV



**SUPRA**

- Iluminación para exteriores
- Iluminación Hi-Bay
- Iluminación lineal
- Iluminación a prueba de explosión
- Iluminación para áreas peligrosas

## CABLES Y CANALIZACIÓN



**General Cable**

- Cables de control
- Cables multiconductores
- Cables desnudos
- Cables para minería
- Cables de control blindado
- Cables de media y baja tensión



**BELDEN**  
SENDING ALL THE RIGHT SIGNALS

- Cables de instrumentación
- Cables multiconductores
- Cables para flexión continua
- Cables para altas temperaturas
- Cables para comunicación UTP
- Cables de fibra óptica



**¡VISITA NUESTRA TIENDA EN LÍNEA!**

# CABLES Y CANALIZACIÓN



- Cables ÖLFLEX®:
  - Control y fuerza
  - Flexión continua
  - Uso en cadenas portacable
  - Altas temperaturas
  - Cordones tipo retráctil
- UNITRONIC® cables de datos
- ETHERLINE® cables para Ethernet
- EPIC® Conectores industriales
- SKINTOP® Conectores glándula



- Cables para construcción tipo XHHW-2 y XHHW2-LS
- Conductores de alineación de aluminio para 600 volts cubiertos por un forro aislante de polietileno de cadena cruzada
- Cables de aluminio armados.



- Cables de media y baja tensión
- Cables desnudos
- Cables de control
- Cables multiconductores
- Cables para minería



- Canalización:
  - Línea de plástico
  - Charolas
  - Canaleta ranurada para tableros eléctricos y de comunicaciones
  - Ductos para distribución y mecanismos



- Tubo Conduit pared delgada
- Tubo Conduit pared gruesa
- Curva Conduit pared delgada
- Curva Conduit pared gruesa
- Coples Roscados



TPC WIRE & CABLE CORP.  
ENTREGANDO ALTO DESEMPEÑO®



- Cables para condiciones difíciles como:
  - Abrasión
  - Productos químicos
  - Flexión constante
  - Temperaturas extremas



- Cable y alambre de cobre y aluminio
- Cables de aluminio de media tensión
- Cable de usos rudos para baja tensión
- Tubería conduit de acero y aluminio



- Charola tipo malla
  - Charola curva
  - Con acabado en electro zinc
  - Derivaciones
- Sujetadores universales multiusos



- Abrazaderas unicanal
- Abrazaderas omega
- Unicanal sólido y perforado
- Taquetes tipo Z y Tx
- Contra-tuerca y monitor
- Barra roscada
- Conector y cople tipo americano

CONOCE TODAS NUESTRAS SOLUCIONES  
EN [GRUPOABSA.COM](http://GRUPOABSA.COM)



# GABINETES Y ADMINISTRACIÓN DE CABLES



## PANDUIT™

- Gabinetes y estructuras
- Puerto circular de acceso de datos
- Verificador de ausencia de tensión VeriSafe
- Enrutamiento de cables
- Cintillos de plástico, velcro y acero
- Flejes de acero
- Mangas termocontráctiles
- Soportes sujetadores



nVent  
HOFFMAN

- Gabinetes de policarbonato
- Gabinetes de acero al carbón
- Gabinetes de acero inoxidable
- Gabinetes para zonas clasificadas
- Gabinetes a prueba de agua
- Gabinetes para interface de operador
- Aire acondicionado para tableros
- Ventilación tipo vórtex
- Ducto cuadrado metálico



GRACE  
ENGINEERED  
PRODUCTS, INC.

- Estaciones de prueba de voltaje
- Puertos de voltaje
- Puertos programables y personalizables



## STRONGHOLD™

- Cintas eléctricas para aislar
- Cintillos de nylon
- Cintillos metálicos



Roxtec

- Glándulas múltiples con marco de aluminio
- Componentes desollado

# BLOQUEO Y ETIQUETADO

## PANDUIT™

- Etiquetas y señalamientos
- Impresoras portátiles y de escritorio
- Identificación permanente
- Dispositivos para bloqueo y señalización
- Candados y accesorios
- Dispositivos de bloqueo para redes de datos



BRADY  
WHEN PERFORMANCE MATTERS MOST™

- Impresoras portátiles y de escritorio
- Dispositivos para bloqueo y señalización
- Candados y accesorios
- Etiquetas y señalamientos
- Software para impresión de señales de seguridad

ROSS



- Válvulas mecánicas
- Válvulas de aislamiento de energía
- Válvulas de bloqueo y arranque suave
- Válvulas de seguridad con desfogue
- Válvulas a prueba de explosión



# ¡VISITA NUESTRA TIENDA EN LÍNEA!

## PROTECCIÓN



### INDUSTRIAL SCIENTIFIC

- Equipo personal para detección de gases en áreas peligrosas



- Absorbentes y protección de derrames

## COMUNICACIÓN



### MOTOROLA SOLUTIONS

- Radios portátiles profesionales
- Radios móviles profesionales
- Repetidores
- Radios portátiles comerciales
- Radios móviles comerciales
- Radios inteligentes



Sigue nuestras redes sociales y entérate antes que nadie de:

- Eventos
- Promociones
- Lanzamientos
- Avisos
- Cursos gratuitos
- ¡Y mucho más!

ENCUÉNTRANOS COMO:

# Grupo **ABSA**



# ¿TIENES UN REQUERIMIENTO? ¡CONTÁCTANOS!

**Corporativo y CEDIS**  
Calle Amapola #380, Col. La Aurora  
C. P. 44460 Guadalajara, Jal.  
Tel. (33) 3942 8900

## OFICINAS

**Aguascalientes, Ags.**  
Calle Praderas 101,  
Col. Valle de Las Trojes, CP 20115  
(449) 978 8730

**Chihuahua, Chih.**  
Vialidad los Nogales No. 3303,  
Col. Pedro Domínguez, C.P. 31137  
Tel. (614) 442 5430

**Ciudad, Juárez, Chih.**  
Camino Techomex No. 7163,  
Col. Jarudo del Norte, C.P. 32652  
Tel. (656) 233 0474

**Hermosillo, Son.**  
Paseo Río Sonora Sur No. 151,  
Proyecto Río Sonora, C.P. 83270  
Tel. (662) 109 0170

**León, Gto.**  
Av. Las Trojes No. 103,  
Col. Las Trojes C.P. 37227  
Tel. (477) 711 1120

## VENEDORES RESIDENTES

**Cananea, Son.**  
Cel. (645) 104 - 0104

**Cd. Obregón, Son.**  
Cel. (662) 166 - 1921

**Colima, Col.**  
Cel. (312) 131 - 6511

**Los Mochis, Sin.**  
(667) 751 - 0123

**Culiacán, Sin.**  
Cel. (667) 751 - 0123

**Nacozari, Son**  
Cel. (634) 347 - 9205

**Nogales, Son.**  
Cel. (644) 115 - 1513

**Zacatecas, Zac.**  
Cel. (492) 105 - 2973