



**SEGURIDAD Y CONTROL**  
S.A. DE C.V.

# CATÁLOGO DE MARCAS Y SOLUCIONES



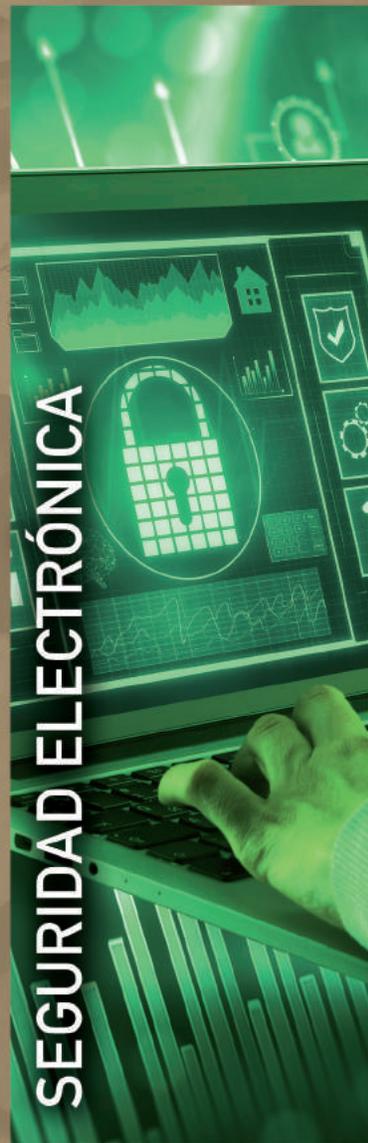
**COMBUSTIÓN**



**AUTOMATIZACIÓN DE EDIFICIOS**



**AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL**



**SEGURIDAD ELECTRÓNICA**

# NUESTRA EMPRESA

En Seguridad y Control, S.A. de C.V. somos desde hace 35 años, una empresa líder en México en la distribución e integración de Soluciones de Instrumentación y Automatización Industrial, Sistemas de Combustión, Automatización de Edificios y Seguridad Electrónica.

Nuestras oficinas corporativas y centro de distribución se localizan en Guadalajara y tenemos una amplia Red de Asociados Distribuidores que nos permite cubrir todo el territorio nacional.

Somos Distribuidor autorizado en México de las marcas mas reconocidas en el mercado por su calidad y tecnología.

Contamos con personal altamente capacitado y certificado por los fabricantes que representamos, lo que nos permite ofrecer a nuestros clientes servicios de ingeniería y desarrollo de proyectos.

## IDENTIDAD CORPORATIVA

### MISIÓN

Proveer productos innovadores en el ramo de la automatización, control, instrumentación y seguridad para la industria, edificios y residencias. Esto lo hacemos dando todo el soporte y servicio que sobrepase las expectativas de nuestros clientes, fomentando nuestros valores y estando siempre comprometidos con nuestros socios comerciales, la sociedad y el medio ambiente.

### VISIÓN:

Ser la empresa líder global en la distribución de las marcas y servicios que representamos, en equipos de automatización, control, instrumentación y seguridad electrónica.

### VALORES

Compromiso  
Respeto  
Integridad  
Colaboración  
Responsabilidad Social  
Innovación  
Entusiasmo

## SOLUCIONES QUE OFRECEMOS

- Combustión
- Automatización de Edificios
- Instrumentación y Automatización Industrial
- Seguridad Electrónica
- Ingeniería y Servicios



# ÍNDICE

## COMBUSTIÓN

HONEYWELL COMBUSTION SAFETY	Pág. 2
HONEYWELL COMBUSTION	Pág. 3
MAXON	Pág. 4
HAUCK / AMERICAN METER	Pág. 5
MCDONELL & MILLER / FISHER	Pág. 6
	Pág. 7

## AUTOMATIZACIÓN EDIFICIOS

HONEYWELL BMS	Pág. 8
HONEYWELL HOME	Pág. 9
INNCOM / ALERTON	Pág. 10
	Pág. 11

## INSTRUMENTACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL

HONEYWELL PMC	Pág. 12
HONEYWELL SIOT	Pág. 13
WINTERS	Pág. 14
E-MC	Pág. 15
PARKER FCD & SSD	Pág. 16
HANYOUNG	Pág. 17
HNC	Pág. 18
BANNER	Pág. 19
PEPPERL+FUCHS	Pág. 20
REDLION / FINDER	Pág. 21
ROCHESTER / WATSON McDANIEL	Pág. 22
BACHARACH / BINMASTER	Pág. 23
	Pág. 24

## SEGURIDAD ELECTRÓNICA

HONEYWELL SECURITY	Pág. 25
GAMEWELL / PAVA	Pág. 26
INVIDTECH	Pág. 27
ALERTUS / SENSORGO	Pág. 28
EBS - SOLUTEC	Pág. 29
	Pág. 30

## INGENIERIA Y SERVICIOS

	Pág. 31
--	---------



# COMBUSTIÓN

---

En Seguridad y Control ofrecemos soluciones para que nuestros clientes tengan sistemas de combustión que mejoren la eficiencia, seguridad, confiabilidad y rendimiento en sus procesos.

Integramos todo en una plataforma diseñada para brindar una gran flexibilidad e interacción total con el usuario.

## Ofrecemos:

- Instrumentación, Control y Automatización de Sistemas de Combustión.
- Quemadores, Válvulas y Equipo para Protección de Falla de Flama.
- Sistemas para mejorar la Eficiencia y Seguridad en quemadores y calderas.



# Honeywell Thermal Solutions

Honeywell Thermal Solutions (HTS) está comprometido con la innovación en la industria de la combustión, ofreciendo las soluciones más seguras, confiables, eficientes y limpias, con más de 100 años desarrollando productos y soluciones. Aprovechan el fuerte legado que han construido, permitiendo a sus clientes afrontar los retos más desafiantes en un mercado global. Sus productos agilizan la integración, instalación e interacción con el usuario, mejorando así la eficiencia y el rendimiento de los procesos térmicos, además, cuentan con plataformas diseñadas para brindar la mayor flexibilidad y compatibilidad en una red de soporte y servicio que se extiende por todo el mundo.

## Familias de Productos:

- Sistemas Falla de flama
- Válvulas
- Actuadores
- Interruptores
- Controles de combustión
  - SLATE

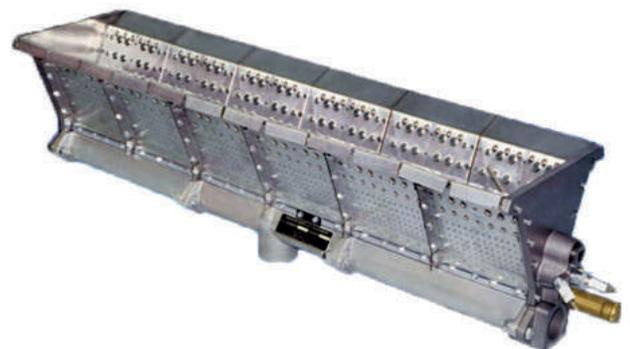
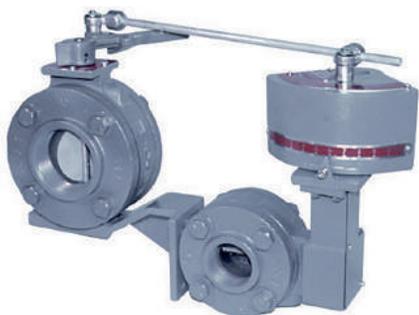




# MAXON

Maxon ha revolucionado el sector del calentamiento industrial desde 1916, en la actualidad es líder en el desarrollo de tecnología y diseño de equipos de combustión innovadores. Tienen un sólido compromiso con la investigación y el desarrollo de tecnologías de energía térmica de bajas emisiones. Maxon es ahora parte de la familia Honeywell Thermal Solutions.

- Quemadores de gas de bajas emisiones.
- Quemadores de combustóleo y diesel.
- Válvulas de seguridad
- Válvulas de control de flujo
- Mezcladores

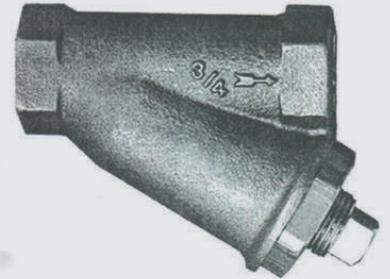




Hauck suministra soluciones de combustión a la industria del asfalto con una línea completa de quemadores y soluciones de combustión integradas que hacen los procesos más eficientes y rentables. Sus sistemas de combustión están diseñados para ofrecer flexibilidad y compatibilidad. Hauck es ahora parte de la familia Honeywell Thermal Solutions.

**Familia de Productos:**

- Quemadores
- Sopladores
- Válvulas de Ajuste
- Filtros



American Meter Company es pionero en la industria de la medición y suministro de gas natural, líderes innovadores en el sector Oil & Gas brindando reguladores de baja, media y alta presión, además de medidores de flujo tipo diafragma confiables, precisos y durables.

- Reguladores de Servicio
- Medidores de Flujo





# ECLIPSE

Eclipse ofrece una amplia gama de productos para sistemas de combustión, diseñados especialmente para procesos de calefacción industrial. Su tecnología brinda calor seguro, confiable, eficiente y limpio. Eclipse es ahora parte de la familia Honeywell Thermal Solutions.

- Quemadores
- Sopladores

- Recuperadores
- Intercambiadores de Calor
- Válvulas de Control
- Válvulas de Ajuste



Kromschroder combina la eficiencia energética, la máxima seguridad y confiabilidad en procesos de tratamiento térmico industrial, así como un óptimo equilibrio entre precio y rendimiento, dando como resultado soluciones a la medida del cliente. Kromschroder es ahora parte de la familia Honeywell Thermal Solutions.

# kromschroder

- Quemadores
- Válvulas:
  - ◆ Retención
  - ◆ Seguridad
  - ◆ Control
  - ◆ Ajuste
  - ◆ Alivio
  - ◆ De paso
- Reguladores Proporcionales
- Reguladores de Línea
- Controles de Quemador
- Detectores de Flama
- Interruptores de Presión

- Transformadores de Ignición
- Actuadores
- Filtros



# McDonnell & Miller

Maneja el uso de interruptores de nivel o flujo para calderas.

- Controles de caldera
- Interruptores de flujo
- Controles de nivel de líquido
- Válvulas
- Switch de flujo para aire
- Switch de flujo para agua
- Control de nivel para calderas



# FISHER

Empresa global que ofrece tecnología e ingeniería para una amplia gama de soluciones de procesamiento y fabricación, con una amplia familia de reguladores para controlar el caudal y la presión en los sectores de procesamiento, gas natural y GLP.

Algunos de sus productos: Actuadores, Válvulas de Control, Controladores digitales de válvula, Instrumentación de campo.

- Reguladores de Primera Etapa
- Reguladores de Segunda Etapa
- Reguladores de Alta Presión
- Reguladores Comerciales de Baja Presión
- Válvulas de Control
- Válvulas de Alivio



# AUTOMATIZACIÓN DE EDIFICIOS

En Seguridad y Control contamos con un Departamento de Ingeniería enfocado en la automatización de edificios inteligentes, incorporando sistemas de seguridad electrónica, como sistemas de video, control de acceso y detección de incendio.

Brindamos una amplia gama de servicios en sinergia con una de las mejores compañías a nivel global en la industria de la automatización y control de soluciones, la cual está enfocada a la invención y fabricación de tecnologías para hacer frente a los grandes retos vinculados a las macro tendencias mundiales.

## Ofrecemos:

- Software y equipos para la automatización completa de edificios con protocolos de comunicación universal.
- Sistemas de control para aplicaciones HVAC (Calefacción, ventilación y aire acondicionado).
- Dispositivos de campo para todo tipo de variables.
- Sistemas de ahorro de energía.



# Honeywell

Building Management Solutions

División de Honeywell que integra los sistemas que ayudan a mantener sus instalaciones seguras, cómodas, productivas y energéticamente eficientes. Ofrece una solución de protocolo abierto que proporciona integración y control de los sistemas de HVAC, iluminación, administración de energía, control ambiental y seguridad en edificios.

**Familias de Productos:**

- Field Devices
  - Dampers
  - Actuadores
  - Válvulas
  - Economizadores
  - Sensores
  - Variadores
- Controladores
  - Web8000
  - Spyder
  - CIPer
  - Stryker
  - Software Niagara 4



AUTOMATIZACIÓN DE EDIFICIOS



# Honeywell Home

Con los productos con licencia de la marca Honeywell Home, Resideo se convierte en el proveedor global líder en soluciones de confort y seguridad para el hogar, presente en más de 150 millones de hogares en todo el mundo. Ofrece a las personas comodidad, seguridad y eficiencia energética en sus hogares, creando tecnología y soluciones inteligentes que se integran perfectamente con la vida de sus clientes.

## Familias de Productos:

- Termostatos
- Soluciones de equipos sin ductos (mini splits)
- Deshumidificación
- Detección
- Filtración (pureza de aire)
- Humidificación
- Soluciones Térmicas
- Soluciones UV
- Ventilación
- Soluciones para Sistemas con Agua
- Zonificación
- Accesorios



# Honeywell

INNCOM

THE POWER OF **CONNECTED**

INNCOM by Honeywell es una gama de sistemas de gestión de energía (EMS) para proporcionar mayor comodidad a los huéspedes y ahorro de energía para la industria hotelera. Tiene la gama más amplia de dispositivos y aplicaciones inteligentes que están diseñados para integrar sistemas de control digital directo, administración de energía, control de bloqueo electrónico en línea e interfaces de dispositivos y mejoras operativas para ingeniería, limpieza, seguridad, reabastecimiento de mini bar y otros grupos de personal del hotel.

**Familias de Productos:**

- Software INNcontrol 3
- Termostatos
- Switches
- Relevadores
- Centros de Carga
- Controladores
- Equipos de Red
- Sensores
- Accesorios



# ALERTON

Inspiration. Innovation. Integration.

Alerton tiene más de 30 años ofreciendo soluciones integrales y personalizadas que brindan el máximo rendimiento de un edificio, manteniendo a las personas dentro seguras, cómodas y productivas. Las soluciones de Alerton están diseñadas para adaptarse perfectamente a las necesidades de los edificios con una administración centralizada, sistemas integrados e interfaces de usuario simplificadas que ayudan a mejorar la eficiencia energética, reducir el tiempo de inactividad operativo y maximizar la utilización del espacio.

**Familias de Productos:**

- Software Ascent & Compass
- Controladores de Campo
- Sensores
- Integración de Sistemas:
  - Detección Incendio
  - Intrusión



AUTOMATIZACIÓN DE EDIFICIOS

# INSTRUMENTACION Y AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL

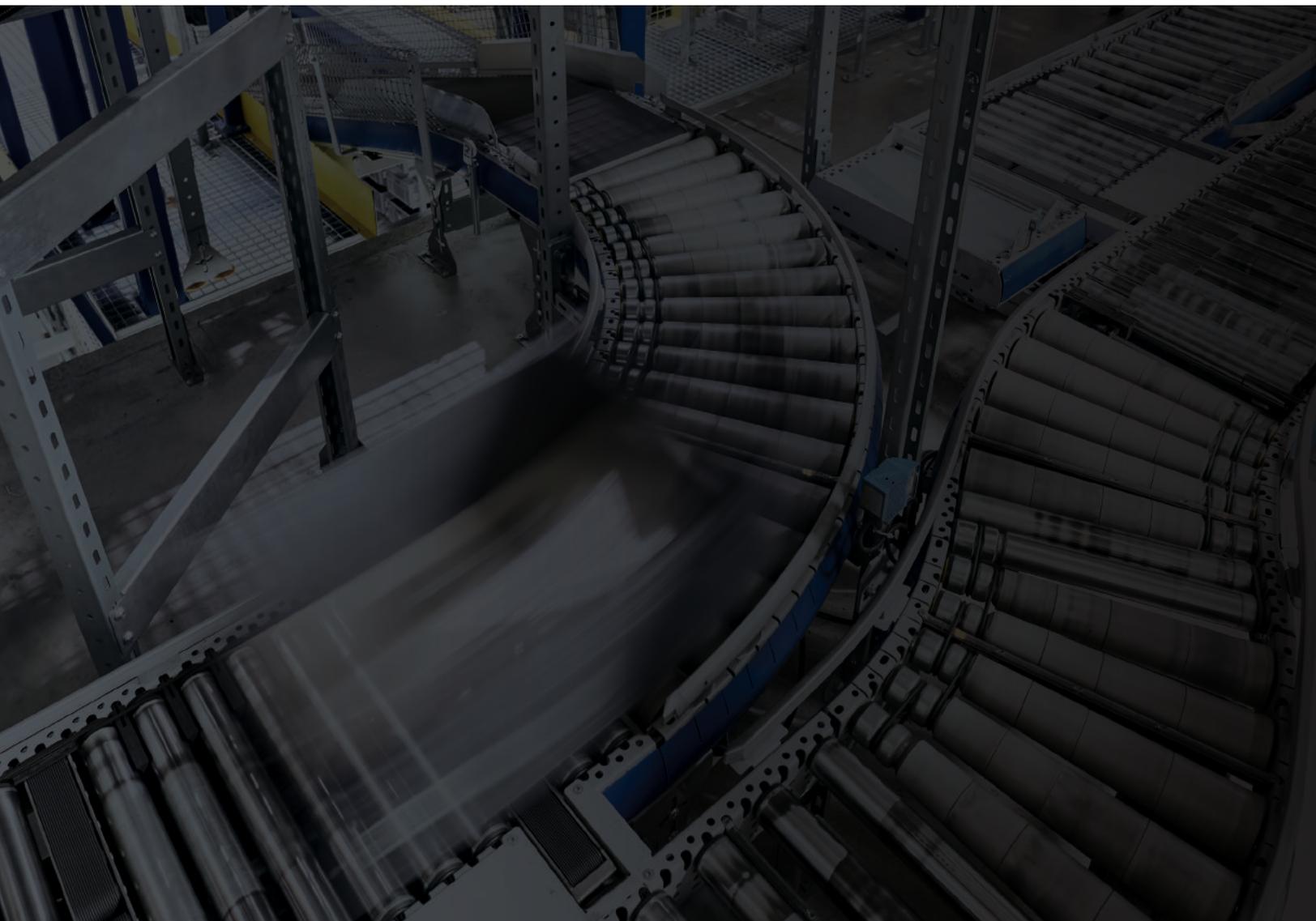
---

En Seguridad y Control contamos con un portafolio amplio de soluciones para todo tipo de industrias. Con las marcas que representamos y con nuestro personal altamente capacitado, podemos dar respuesta a las necesidades de todos nuestros clientes ofreciendo desde la instrumentación, medición y registro del proceso hasta todo el control y automatización de una industria por medio de robustas plataformas de interfaces abiertas y software.

Contamos con equipos para satisfacer necesidades desde un simple control hasta toda la automatización de una industria. Buscando con todo esto la eficiencia y seguridad que sobrepase las expectativas de nuestros clientes.

## Ofrecemos:

- Instrumentación de procesos en todo tipo de industrias.
- Sistemas de Automatización y Control
- Dispositivos de Medición y Grabación
- Equipos de Señalización
- Sistemas de Visión Industrial
- Equipos de Seguridad en Máquinas



# Honeywell

## PROCESS MEASUREMENT & CONTROL

División de Honeywell con un extenso portafolio de productos de medición y control, combinando con soluciones de software e interfaz abierta de accesos de datos, que permite la automatización total de una industria. Sus soluciones van desde la Instrumentación de campo hasta el cuarto de control y todo lo que envuelve la unión entre los mismos, ayudando a mejorar la calidad, productividad y la reducción de costos. Cuenta con todos los elementos para una solución de control total, desde un sistema completo y complejo hasta un pequeño y simple control.

### Líneas de Productos:

- Transmisores: Presión, Temperatura, Flujo/Nivel, Wireless, PH, Conductividad
- Instrumentos de Proceso: Controladores y Programadores
- Registradores: de Papel, Video Registradores
- Actuadores
- Sistemas Modulares: HC900, Master Logic, Control Edge
- Sistema de Control Distribuido: Experion, HS (SCADA), Experion XL, (DCS), Matrikon OPC



## GAS METERING

Esta nueva división de Honeywell PMC ofrece productos y soluciones para la medición y control en la industria del gas.

### Líneas de Productos:

- Transmisores de flujo fiscales
- Transmisores de flujo NO fiscales
- Corrector de volumen
- Computadoras de flujo
- Cromatógrafos
- Analizadores de Gas





# Honeywell

THE POWER OF **CONNECTED**

Honeywell Sensing & IoT tiene una de las más robustas carteras de productos ya que cuenta aproximadamente con más de 50,000 productos que van desde interruptores de acción rápida, límite de carrera, manuales y de presión hasta sensores de posición, velocidad y flujo de aire. Honeywell tiene un producto que cumple con los requisitos de cualquier industria y satisface las necesidades de cualquier empresa.

Una impresionante línea de productos es solo el comienzo. La experiencia de solucionar las diferentes necesidades en los sectores:

- Productos aeroespaciales y de defensa
- Industrial
- Médica
- Petróleo y gas
- Prueba y medición
- Transporte

Es lo que hace que Honeywell sea una respuesta mundialmente competitiva, de servicio completo y único.





Desde 1953 Winters Instruments fabrica instrumentación de alta calidad para todos los mercados industriales que requieren medir presión y temperatura. Winters se diferencia de sus competidores al ofrecer una línea de productos diversificada y de alta calidad, un servicio superior de atención al cliente y una red de distribución global.

### FAMILIA DE PRODUCTOS

- Manómetros
- Termómetros
- Transmisores de Presión
- Interruptores de Presión
- Sellos de Diafragma
- Accesorios





# E·MC

La gama de productos neumáticos de EMC ofrece diversas soluciones para las aplicaciones neumáticas de nuestros clientes. La manufactura de los productos es de alta calidad. La maquinaria es de alta precisión de fabricación japonesa y americana, los sellos son de calidad japonesa y la grasa de calidad alemana,

## Familias de Productos:

- Cilindros Neumáticos
- Cilindros Neumáticos Alta Precisión
- Valvulas de Aire y Electroválvulas
- Valvulas Solenoides
- Unidades de Mantenimiento F.R.L.
- Accesorios Neumáticos





## DIVISIÓN FCD

La División de Control de Fluidos (FCD) de Parker Hannifin Corporación es líder mundial de la industria de las válvulas solenoides, Válvulas On / Off y de control modulante. Fabrica sistemas y componentes de alta tecnología que facilitan el movimiento y el flujo controlado de líquidos, gases, aire, agua, combustibles y polvos para una amplia variedad de sectores industriales, comerciales y domésticos. Sus productos cuentan con certificaciones SIL 3, ATEX 94/9/EC, NAMUR e intrínsecamente seguras con gran diversidad de conexiones y voltajes en corriente directa o alterna que van desde 12 volts hasta 220 volts.

### Familias de Productos:

- Válvulas Solenoides: Skinner, Gold Ring y Lucifer
- Válvulas Sinclair Collins: On/Off, Modulantes y de Pistón
- Válvulas Angulares On/Off
- Válvulas Reguladoras de Presión Proporcional
- Válvulas Namur
- Colectoras de Polvo



## DIVISIÓN SSD



La División SSD de Parker Hannifin Corporación ofrece variadores de propósito general con aplicaciones que van desde el simple control de velocidad 0.5 hp hasta grandes aplicaciones de alto poder con 2000 hp. Sus productos son de alta calidad y precios competitivos.

### Familias de Variadores:

- Serie AC10 de Propósito General
- Serie AC30 para aplicaciones de servos y control.
- Serie AC590 de corriente directa
- Serie AC690 de alto performance
- Serie AC890 de alto performance



# HANYOUNG NUX

Con más de 30 años en el mercado Hanyoung Nux es una empresa Coreana líder en la fabricación de equipos para la automatización industrial, obteniendo alta calidad en sus productos y manejando tecnología de punta en toda la gama de sus productos.

- **Sensores:** De proximidad, Área, Presión, Fotoeléctricos y fibras ópticas
- **Encoder Rotativos**
- **Bloques de Terminales E/S:** Conector / Cable
- **Controladores:** Temperatura, Contadores, Temporizadores
- **Medidores de Panel/Pulsos**
- **Graficadores**
- **Fuentes de Alimentación**



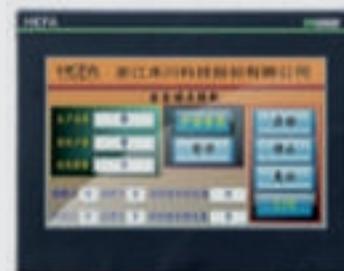
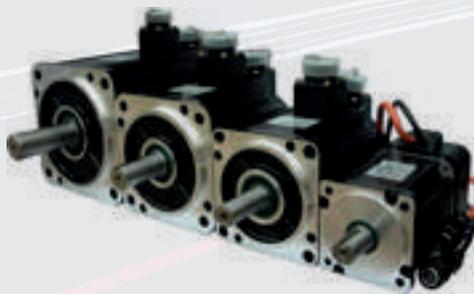
# HNC

## Electric

MÉXICO

Es uno de los principales fabricantes en el campo de Automatización, CNC y Media Tensión en el mundo. Dedicados a la innovación y desarrollo de productos de Automatización y CNC, ha contribuido a la automatización de maquinaria industrial, ofreciendo sistemas de energía eficientes y confiables en aplicaciones y servicios para satisfacer los requisitos del cliente alcanzando una mayor precisión, performance y eficiencia.

- **PLC**
  - ◊ Módulos de PLC
  - ◊ Fuentes de poder
- **HMI**
- **ServoMotores**
- **Controladores para Servomotores**
- **Inversores de Frecuencia. (Variadores)**
  - ◊ Gama baja
  - ◊ Gama alta
  - ◊ Unidades de Frenado





**more sensors, more solutions**

Los productos de Banner Engineering se utilizan para resolver problemas difíciles y alcanzar objetivos de automatización. Fundada en 1966, Banner Engineering comenzó como una pequeña empresa de ingeniería conocida por resolver problemas. En la actualidad, Banner Engineering es una compañía global y un líder mundialmente reconocido en el campo de la automatización industrial.

- Sensores: Fotoeléctricos, medición y propósito especial
- Cámaras de Visión
- Seguridad en Maquinas
- Monitoreo Inalámbrico de Condiciones
- Iluminación industrial e indicadores

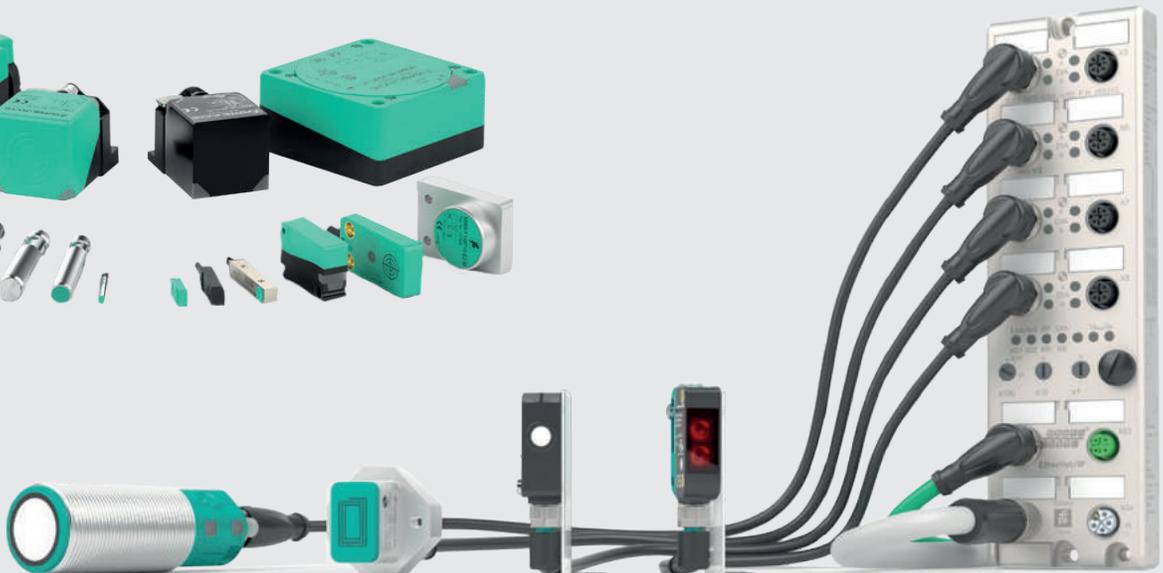




# PEPPERL+FUCHS

Pepperl+Fuchs es conocida por clientes de todo el mundo como una empresa pionera e innovadora en protección contra explosiones eléctricas y tecnología de sensores. Su enfoque principal son siempre sus requisitos particulares. Con una pasión por la automatización y la tecnología de punta, se comprometen a trabajar estrechamente con su empresa ahora y en el futuro. Comprenden las necesidades de sus mercados y, por ello, desarrollan soluciones específicas y las integran en sus procesos.

- Sensores: Fotoeléctricos, Inductivos, Capacitivos, Ultrasónicos.
- Encoders
- Inclinación y Aceleración
- Sistemas de Posicionamiento
- Dispositivos de Medición y Distancia
- Sistemas de AS-Interface
- RFID





Como expertos globales en comunicación, monitoreo y control para automatización industrial y redes, Red Lion ha estado ofreciendo soluciones innovadoras por más de cuarenta años. Su tecnología de automatización, Ethernet y M2M celular permite a las empresas de todo el mundo obtener visibilidad de datos en tiempo real que impulsa la productividad. Las marcas de productos incluyen Red Lion, N-Tron y Sixnet. Con sede en York, Pennsylvania, la empresa tiene oficinas en América, Asia-Pacífico y Europa.

- Paneles de Indicación
- Controles de Proceso
- Interfaces de Operador
- Sensores
- Industrial Ethernet
- Industrial Celular



**YESLY**

TIME FOR  
COMFORT  
LIVING



Finder es líder mundial en la fabricación de relés electrónicos y de componentes electromecánicos. Desde 1954, año de su fundación, ha concentrado sus esfuerzos en la fabricación de productos de calidad, elaborados en sus 4 fábricas europeas. En la actualidad, Finder produce más de 12,500 productos diferentes, incluidos relés de paso, interruptores crepusculares, sensores de movimiento PIR, dimmers, temporizadores y otros productos para aplicaciones residenciales y comerciales; así como una amplia gama de relés industriales, relés en miniatura ultra delgados, relés de potencia, bases temporizadas y accesorios.



### Línea de automatización Industrial

- Relevadores, relés de circuito impreso, relés industriales, bases, diodos varistores y accesorios temporizados.

### Línea de relé de control y temporizadores

- Temporizadores, relés de vigilancia de tensión de inversión y fallo de fase, relés de seguridad (Contactos con guía Forzada), protectores sobretensiones, relés de estado sólido, fuentes de alimentación.

### Línea de automatización residencial

- Dimmers, Telerruptor (Ahorro de cable), Interruptor horario, sensor de movimiento, Fococeldas, contactores.

### Dómotica

- YESLY es un entorno de domótica que incluye actuadores ON-OFF/ DIMMER para poder controlar las luces y persianas del hogar con el celular, botones inalámbricos o con comandos de voz con Alexa y Google Home.

La marca Rochester es reconocida por ser el mejor fabricante de Indicadores de Nivel y Termómetros Bimetálicos. Produce en México medidores de nivel de líquidos a presión y sin presión para tanques estáticos y móviles.



# MEDIDORES INTERNACIONALES ROCHESTER

### Familias de Productos:

- Termómetros bimetálicos.
- Indicadores de nivel para tanques estacionarios.
- Indicadores de nivel con lectura remota.




# Watson McDaniel

Durante más de 135 años, Watson McDaniel ha sido fabricante de una amplia gama de productos de alta calidad especializados en vapor y fluidos para el mercado industrial. Estos productos han sido probados con el tiempo y han hecho que la operación de vapor, aire comprimido, transferencia de calor y sistemas de fluidos sea sustancialmente más efectiva y eficiente.

### Listado de las familias actuales de productos de la marca.

- Trampas para Vapor
- Bombas de Condensado
- Reguladores de Presión
- Reguladores de Temperatura
- Intercambiadores de Calor
- Válvulas de Control
- Válvulas de Seguridad/Alivio
- Separadores de Humedad
- Válvulas Check
- Drenadores de Líquidos
- Trampas para Vapor Limpio
- Eliminadores de Aire
- Filtros tipo "Y"
- Accesorios



Bacharach es una compañía con liderazgo mundial en soluciones de medición, detección y monitoreo de gases con instrumentos portátiles y fijos, con invenciones e innovaciones tecnológicas patentadas, además de iniciativas de investigación y desarrollo con las cuales ha contribuido al éxito de sus clientes en aplicaciones como: Análisis de combustión y emisiones, detección de gases combustibles, monitoreo y detección de gases refrigerantes en refrigeradores comerciales e industriales, hoteles y espacios ocupados, cuartos fríos, cuartos de maquina, "chillers", "data centers" y HVAC.



**Familias de Productos:**

- Análisis de Combustión y Emisiones
- Monitoreo de Gases
- Detección de Fugas
- Herramientas para Aire Acondicionado



# BINMASTER

Binmaster fabrica dispositivos para la medición de materiales a granel, sólidos, líquidos y granos en tanques y silos. Ofrece soluciones para que las empresas trabajen con mas seguridad, ahorren tiempo, prevengan faltas de inventario, controlen procesos y logren un retorno de inversion.

**Línea de Productos:**

- Sensores de Nivel Continuo
- Sonda Capacitiva
- Rotativo
- Interruptor de Diafragma
- Sensor de Inclinación
- SmartBob II
- 3D Acústico
- Sensor de Radar
- Varilla Vibrante
- Panel de Alarma
- Monitoreo de Datos



# SEGURIDAD ELECTRÓNICA

En Seguridad y Control ofrecemos soluciones diferenciadas de Seguridad Electrónica que dan un valor agregado a nuestros clientes, al poder ofrecerles soluciones únicas, confiables e integradas a robustas plataformas con acceso y control desde cualquier sitio conectado a internet.

## Ofrecemos:

- Sistemas de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV).
- Soluciones de Control de Acceso.
- Equipos de alarma de intrusión.
- Sistemas de control de rondines en tiempo real.
- Sistemas de detección de incendios.
- Soluciones de Notificación Masiva para emergencias



# Honeywell

Honeywell sabe que la seguridad es algo más que el diseño de un producto de vídeo, accesos o intrusión. Entender y conocer el entorno empresarial en el que se utiliza cada solución es crucial para asegurar que el sistema que se va a instalar tiene todas las propiedades para satisfacer las necesidades del usuario. Hay múltiples aspectos que deben ser considerados cuando se diseñe un sistema, como son las necesidades del día a día de cada cliente, o las regulaciones del sector o la actividad que se desarrolla. Con esta filosofía siempre en mente, Honeywell crea soluciones de seguridad integradas que están diseñadas específicamente para cada uno de los diferentes tipos de usuario.

Disponemos de una gama completa de productos de seguridad comercial que incluye soluciones de control de accesos, intrusión y vídeo, así como sistemas de seguridad integrada.

## **Familias de Productos**

### **Control de Accesos**

- Sistema de Control de Accesos
- Control de Accesos Vía Web
- Paneles de Control, Lectores
- Sistemas de Gestión de Visitas

### **Sistemas Anti intrusión**

- Centrales de Intrusión cableadas o Híbridas
- Sensores
- Dispositivos de Alerta

### **Video & Soluciones Integradas**

- Gama equiP
- Gama Performance
- MAXPRO NVR y VMS
- Performance Series NVRs y DVRs
- Prowatch



# Honeywell



Gamewell es una parte del Grupo Fire & Security de Honeywell, es líder en diseño y en fabricación en la industria de sistemas contra incendios para aplicaciones comerciales e industriales en todo el mundo.

En colaboración con una red global de Distribuidores de Ingeniería de Sistemas (ESD), Gamewell-FCI suministra la tecnología de vanguardia que cumple los requisitos de todo el mundo, los listados y las normas.

Gamewell-FCI logra el éxito a través de su firme compromiso con la calidad y emplea a profesionales en la investigación, diseño, ingeniería y producción. Estos profesionales dedicados trabajan como un equipo muy unido para asegurar el cumplimiento de las especificaciones de rendimiento.

- **Componentes Generales:**
  - **Detectores de diversas Tecnologías.**
  - **Estación Manual.**
  - **Módulos.**
  - **Sirenas.**
  - **Estrobos.**
  - **Altavoces.**
  - **Amplificadores de Audio.**
- **Tipos de Panel:**
  - **Panel Convencional.**
  - **Panel Direccional.**



PAVA (Public Address Voice Alarm) de Honeywell, es un sistema de megafonía de amplificación y distribución electrónica de sonido que consta de micrófono, amplificador y altavoces.

“Utilizado para distribuir sonido a un determinado lugar, por ejemplo, hacer anuncios de publicidad, mensajes de alarma o de evacuación, música, entre otros, incluso en ambientes ruidosos, ya que ofrece un sonido muy claro para la comprensión de los usuarios”.

Los mercados verticales que pueden abordarse con este sistema son escuelas, hoteles, hospitales, estadios, fábricas, oficinas, depósitos, retail, bancos, entre muchos otros.

- **Administrador digital del Sistema**
- **Amplificadores clase D**
- **Modulo de integración**
- **Estaciones de llamada**
- **Fuente de Audio**
- **Software**
- **Parlantes:**
  - **Altavoces de techo/plafón**
  - **Altavoces de Proyección**
  - **Altavoces de gabinete**
  - **Altavoces de trompeta**
  - **Altavoces suspendidos**
  - **Altavoces de Columna**



# Honeywell

## PAVA



Innovative Video Technology, InVidTech, se especializa en productos IP y TVI ofreciendo soluciones innovadoras para satisfacer las necesidades únicas de nuestros clientes. InVidTech ofrece una riqueza de conocimientos y experiencia en el sector de la seguridad, proporcionando la última tecnología para ayudar a nuestros clientes a diferenciarse de la competencia. InVidTech está aquí para ayudarle a tener éxito, y como empresa, nos enorgullecemos por ofrecer un nivel de servicio personalizado.

Proporcionamos Total Solución en los Sistemas de Video vigilancia con la marca de **INVIDTECH** y sus familias **ELEVATE**, **PARAMONT** y **VISION**.

## ELEVATE SERIES



## PARAMONT IP



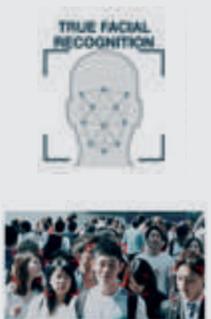
## VISION SERIES



### Soluciones de Grabación

- DVR's TVI / NVR's
- Analítica de video
- Grabadores de 4,8 ,16 , 32, 64 y 128 Canales
- Cámaras
- TVI, & IP
- Cámaras Tipo Bala, Domo, Turret, Miniaturas, Ocultas, Inoxidables, Box, PTZ, Panorámicas, Infrarrojos, Exterior, Anti vandálicas, Anti Explosión, Onvif

### Software VMS (CMS & Aplicaciones)



- software de administración central gratuito (CMS) para administrar múltiples unidades y sitios desde una única plataforma
- software de cliente MAC gratuito disponible, a través del NVR de Paramount para administrar su sistema desde su computadora Apple
- Hasta 100 cámaras por Ventana,

múltiples ventanas

- Free App para visualización en vivo y grabaciones, para Smartphone (iOS & Android)
- Almacenamiento en la nube
- Detección de rostros

### Accesorios



- Fuentes de alimentación centralizada reguladas (4,8,16,18 CH) opciones con respaldo para batería
- Fuentes de alimentación individuales Plug-in
- Switch PoE
- Monitores Full HD
- Monitores 4K
- Transceptores
- Joystick para control de PTZ
- Lámpara solar de led
- VESA para monitores en amplia variedad de pulgadas, techo y pared
- Bases para cámaras, muro, techo, etc.

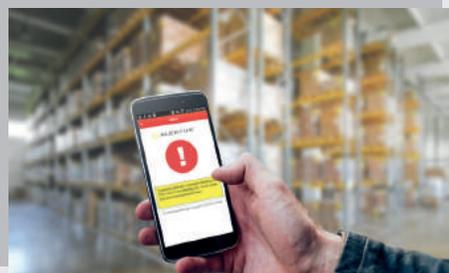
Marca especializada en Sistemas de notificación masiva de emergencia (MNS) para instalaciones de gran superficie y alta ocupación. Esta solución permite recibir señales de emergencia desde diferentes medios y tiene la capacidad de notificar de manera masiva la emergencia a través de su dispositivo Beacon, monitores, computadoras, marquesinas de led, sistemas de TV, teléfonos IP, bocinas y hasta en Apps para dispositivos móviles.



# A L E R T U S

**Productos:**

- **Alertus Alert Beacon**
- **Alertus Desktop Notification**
- **Alertus Mobile App**
- **Botón de pánico en la pared**
- **Botón de pánico USB**
- **Notificación de VOIP Phone**
- **Marquesina de led**
- **Interfaz del panel de control de alarma contra incendios**
- **Notificación al aire libre**



## **SensorGO**

Marca especializada en Soluciones en Instrumentación para monitoreo y alertamiento de sismos.

El sistema Sismic Alert puede operar y alertar en forma local y remota, gracias al soporte del protocolo Modbus TCP, lo cual le permite acoplarse fácilmente a sistema de monitoreo y supervisión existentes; de igual manera puede funcionar stand-alone como un interruptor sísmico para paro de equipos en presencia de sismos.

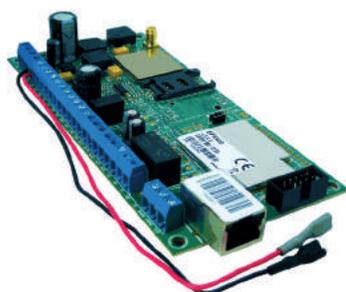
La principal ventaja es la automatización de alarmas e interrupciones en situaciones en las que el personal puede estar más preocupado por su propia seguridad.





EBS es una empresa de Polonia especializada desde 1989 en el sector de los sistemas de Seguridad. El objetivo de la empresa es satisfacer las necesidades del mercado en el ámbito de los dispositivos que garantizan la seguridad y sirven para la protección de personas y bienes.

Proveen dispositivos para la transmisión de eventos de alarmas mediante la red de telefonía móvil y la conectividad de Internet. Todas sus soluciones son universales, significa que son compatibles con cualquier sistema de alarma y cualquier software de centro de monitoreo. Las tecnologías disponibles de transmisión: GPRS, 3G e IP facilitan la conversión de sistemas convencionales en sistemas conectados y compatibles con servicios Cloud; cuenta además con controles de rondas en tiempo real que logra el control detallado de las actividades realizadas por equipos de seguridad, mantenimiento y ventas entre otros.



- Sistema de Control de rondas GPRS/SMS - Active Guard
- Sistema de Control de rondas GPRS/SMS/GPS - Active Track
- Sistema de Alarma de intrusión - Kit Callisto & AT Doors
- Transmisores GPRS, 3G & IP - EPX400, LX20B, LX20S, LX20G-3C, LX2NB, EX20
- Lector de Huellas GPRS + RFID -FPX10
- Accesorios: Antenas, cables de programación, Dispositivos inalámbricos (PIR, Sensor de humo, Contactos Magnéticos, Tags, control remoto, baterías, etc.)

# INGENIERÍA

En Seguridad y Control ofrecemos desarrollo de ingeniería y servicios de instalación, programación e integración de sistemas especiales para todo tipo de industria y edificios.

## ESPECIALIDADES SISTEMAS BMS

- Automatización de Sistemas de HVAC
- Medición de consumos (Agua, Gas y electricidad)
- Sistema de Ahorro de energía
- Control de CO2

## SEGURIDAD ELECTRÓNICA

- Sistema de intrusión
- Detección de incendios
- Voceo / Audio ambiental
- CCTV (Circuito Cerrado de TV)
- Alertamiento sísmico
- Sistema de alerta masiva



# SERVICIOS

En Seguridad y Control contamos con personal altamente capacitado y certificado para ofrecer a nuestros clientes una gran cantidad de servicios de instalación y mantenimiento en las soluciones que ofrecemos de combustión y de automatización e instrumentación industrial, tales como:

- Asesoría para la automatización industrial en procesos de temperatura, nivel, flujo, presión y humedad.
- Asesoría e instalación de medidores de flujo para agua, combustible, aire y gas.
- Fabricación y armado de trenes de gas para quemadores y hornos.
- Calibración, configuración, instalación y puesta en marcha de controles, indicadores, registradores y video registradores.
- Mantenimiento, carburación, instalación y puesta en marcha de quemadores marca Maxon y Eclipse.
- Configuración de variadores marca Parker y HNC.
- Reparación de controles de flama marca Honeywell.
- Reparación y certificados de calibración de válvulas.
- Reparación de trampas y reguladores de vapor.



# RED DE ASOCIADOS

El Grupo Seguridad y Control somos una amplia red de Distribuidores Asociados y Representantes que ofrecemos nuestros productos y servicios en mas de 30 ciudades del país, cubriendo gran parte de todo el territorio nacional.

## ESTADOS DE COBERTURA

- |                                 |                           |
|---------------------------------|---------------------------|
| 1. JALISCO –<br>Corporativo SyC | 13. Colima                |
| 2. Ciudad de México             | 14. Michoacán             |
| 3. Estado de México             | 15. Baja California Norte |
| 4. Nuevo León                   | 16. Baja California Sur   |
| 5. Guanajuato                   | 17. Chihuahua             |
| 6. Aguascalientes               | 18. Durango               |
| 7. San Luis Potosí              | 19. Coahuila              |
| 8. Querétaro                    | 20. Veracruz              |
| 9. Tlaxcala                     | 21. Tabasco               |
| 10. Puebla                      | 22. Chiapas               |
| 11. Sonora                      | 23. Campeche              |
| 12. Sinaloa                     | 24. Yucatán               |
|                                 | 25. Quintana Roo          |



Ubique al Distribuidor mas cerca de su ciudad en:

<https://www.seguridadycontrol.com.mx/distribuidores.php>



**SEGURIDAD Y CONTROL**  
S.A. DEC. V.

# REDES SOCIALES

Síguenos en nuestras redes sociales



@SeguridadyControlJal



@SegYcontrol



[www.linkedin.com/company/seguridad-y-control](http://www.linkedin.com/company/seguridad-y-control)



@seguridadycontrolmx



[www.youtube.com/channel/UCMg0tHXVs6laqqulH66Am9w](http://www.youtube.com/channel/UCMg0tHXVs6laqqulH66Am9w)





# SEGURIDAD Y CONTROL

S.A. DE C.V.

Válvulas



Vapor



Seguridad



Control de Acceso



Control de Rondines



Neumática



Controladores



Servicio e Instalación



Medición en máquinas



CCTV



Termostatos



Ingeniería y Proyectos



Actuadores



Incendio



Energía



Indicadores



Sensores



Intrusión



Intercomunicadores



Quemadores



SEGURIDAD Y CONTROL, S.A. DE C.V.

Av. Federalismo Sur # 765. Col. Moderna Guadalajara,  
Jalisco, México C.P. 44190 Tel: 33-1201-4500

[www.seguridadycontrol.com.mx](http://www.seguridadycontrol.com.mx)

f Seguridad y Control SA de CV @SegYcontrol