

# SOLUCIONES CONFIABLES PARA LA AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL

SISTEMAS COMPACTOS | INCREMENTO EN LA PRODUCCIÓN  
MINIMIZA TIEMPOS DE RESPUESTA | PRECISIÓN Y SEGURIDAD

PLANTAS DE PRODUCCIÓN • PLÁSTICO • EMPAQUE Y EMBALAJE • TRATAMIENTO DE AGUAS • AUTOMOTRIZ • EMBOTELLADORAS • FARMACÉUTICA

[www.industriasasociadas.com](http://www.industriasasociadas.com)

## NEUMÁTICA PARA LA AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL

- Cilindros y actuadores neumáticos
- Válvulas eléctricas, neumáticas y manuales
- Terminales de válvulas
- Unidades de mantenimiento
- Conectores y tubos flexibles
- Técnica de vacío
- Sensores.



FLUJO • NIVEL • PRESIÓN • TEMPERATURA • NEUMÁTICA • ANALÍTICA

## AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS

- Posicionadores electroneumáticos
  - Válvulas piloto NAMUR
  - Cajas de señalización de posición para actuadores
    - Válvulas solenoides uso general y para filtro de manga
- Válvulas automatizadas guillotina, bola y mariposa
- Válvulas de asiento inclinado.



# FESTO



## AUTOMATIZACIÓN ELÉCTRICA

- Sistemas de control lógico
- Sistemas de control de movimiento
- Terminales descentralizados
- Tecnología de movimiento Servomotor y motor a pasos
- Actuadores electromecánicos.



FLUJO • NIVEL • PRESIÓN • TEMPERATURA • NEUMÁTICA • ANALÍTICA

## SENSORES Y CONTROLADORES

- Controles de procesos, pirómetros, contadores, temporizadores, horómetros, programadores semanales, controles de nivel.
- Sensores inductivos, capacitivos, fotoeléctricos, ultrasonicos, lectoras de marcas.
  - Termocuplas, encoders, fuentes de voltaje, relevos, SSR, microswitches, finales de carrera.



**pf PEPPERL+FUCHS**

**OMRON**

**Autonics**