

**FACTORY
AUTOMATION**

SENSORES INDUCTIVOS

Los sensores inductivos son la correcta solución técnica y comercial para la detección sin contacto confiable de objetos metálicos. Pepperl+Fuchs le ofrece variedades de sensores inductivos para distintas aplicaciones y también sensores de cuerpo robusto para aplicaciones mas exigentes. El rango de detección que manejan es de hasta 100mm.

SENSORES ULTRASÓNICOS

Los sensores ultrasónicos detectan objetos dentro de su rango de sensado. Los sensores ultrasónicos están disponibles con salidas análogas, dependiendo de la aplicación. Llegan a distancias de hasta 6000mm dependiendo del tipo de funcionamiento. Detección directa, con reflexión, emisor - receptor, etc.

SENSORES FOTOELÉCTRICOS

Los sensores fotoeléctricos han tomado una gran significancia hoy en día. Para contar o monitorear objetos sin tener contacto con ellos. Tenemos los difusos, supresión de fondo, retroreflexivos, emisor - receptor, tipo horquilla, retroreflexivo con filtro polarizado, detección de marcas de impresión, scanner de color, sensores de fibra óptica, etc.

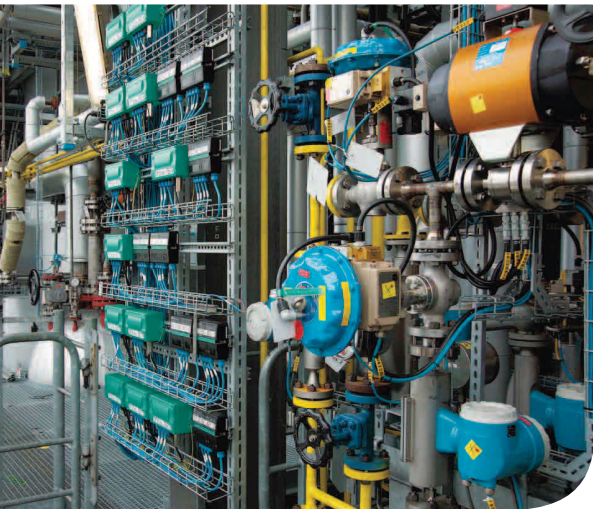


SENSOR ULTRASÓNICO



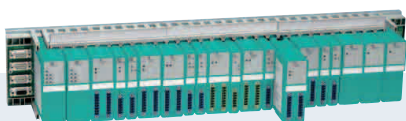
SENSOR FOTOELÉCTRICO

**PROCESS
AUTOMATION**

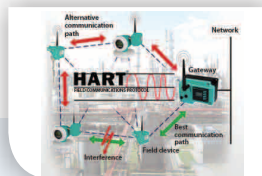


Pepperl+Fuchs es líder global en tecnología de automatización de procesos, seguridad intrínseca y tecnología de protección contra explosión. Ofrecemos un rango completo de soluciones para la industria de procesos que incluye:

- Barreras de Seguridad Intrínseca.
- Barreras Zenner.
- Acondicionadores de Señal.
- Infraestructura para Buses de Campo.
- Sistemas de Entradas/Salidas Remotas.
- Soluciones para Interfase HART.
- Equipos para Medición de Nivel.
- Sistemas de Purga y Presurización de Tableros.
- Monitoreo de Corrosión.



SISTEMAS DE ENTRADA Y SALIDA REMOTA



SISTEMA WIRELESS HART



GATEWAY PROFIBUS
DP/PA COMPACTO

*INDUSTRIAL CONTROLS S.A.C. ES REPRESENTANTE EXCLUSIVO DE PEPPERL+FUCHS EN PERÚ