



INSTRUMENTACIÓN
INDUSTRIAL

www.grupoelektra.es

INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL

Soluciones para la medición precisa de magnitudes en procesos industriales.

Te ayudamos a seleccionar los equipos óptimos para realizar las mediciones de variables de tu proceso productivo de manera eficiente y con la máxima integración con el sistema de control.

PRESIÓN	NIVEL
TEMPERATURA	CAUDAL
PESAJE Y FUERZA	POSICIONAMIENTO
ANALÍTICA GASES / LÍQUIDOS	CROMATOGRAFÍA

FLEXIBILIDAD EN LA INTEGRACIÓN

Con el objetivo de obtener la máxima funcionalidad, disponemos de equipos con distintos protocolos de comunicación y te ayudamos a seleccionar aquellos que mejor se integren en tu sistema de control.



4-20 mA HART

WirelessHART

WIRELESS HART



PROFIBUS
PA/DP



FIELDBUS
FOUNDATION



APLICACIONES COMUNES



Presión:
Compresores / Sistemas de vacío



Nivel:
Depósitos-Silos / Canales abiertos



Temperaturas:
Intercambiadores / Calderas



Caudal:
Distribución agua / Embotelladoras



Pesaje y fuerza:
Básculas / Prensas



Posicionamiento:
Válvulas / Grua



Analítica de gases y líquidos:
Control emisiones / Control calidad



Cromatografía:
Control ambiental / Hidrocarburos

CERTIFICACIONES ESPECIALES

Estamos en disposición de ofrecerte equipos con certificaciones especiales para condiciones sanitarias y atmósferas peligrosas.



ASESORAMIENTO TÉCNICO

Te ofrecemos nuestra amplia experiencia técnica para que realices la instalación del equipamiento más adecuado para la medición de variables de proceso, teniendo en cuenta: precisión, tiempo de respuesta, estabilidad de la medida a largo plazo y conectividad con el sistema de control.



CON LA INNOVACIÓN Y EL APOYO DE LAS EMPRESAS FABRICANTES LÍDERES

Empresas proveedoras

Te ofrecemos una extensa variedad de productos de máxima calidad, que podrás adquirir en cualquiera de nuestros puntos de venta o a través de nuestra web de clientes.

Contamos con la tecnología de empresas fabricantes de reconocido prestigio a nivel internacional.

○ **SIEMENS**

○  **Top Cable**

○  **FIDEGAS**

○  **CIRCUTOR**

○ **Weidmüller** 

○ **AKO**

○  **Remberg**[®]

○ **DITEL** 

○ **Schneider**
 **Electric**

○ **KISTLER**
measure. analyze. innovate.

○ **FLUKE**[®]

○  **testo**



www.grupoelektra.es

