

Presentación



Analizadores, Sistemas e Instrumentación

MISIÓN

- La instrumentación y los analizadores, son los sentidos de los procesos, obteniendo información del mismo para tener los datos que nos importan de este y poder decidir si actuar para incrementar la calidad de los productos y/o mantener la seguridad de las instalaciones y/o minimizar el impacto medioambiental al máximo posible.
- Desde Analizadores, Sistemas e Instrumentación, pretendemos ayudar a los profesionales a poder mejorar la calidad de sus productos, reducir el impacto medioambiental y ofrecer seguridad de sus procesos.



Sectores



Petróleo y gas



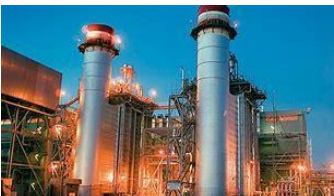
Marina



Plantas de
Tratamiento



Minería



Generación
Eléctrica



Química



Food & Bevery



Siderurgia



Fábricas de Baterías



Agricultura



Farmacéutica



Distribución de
Agua



Detección de Gases



Detectores de gas fijo, con certificación ATEX/IECEx Zona 1 y 2, SIL2, Zona Segura, fabricado con detectores: Electroquímicos, Pellistor, PID, Semiconductor e Infrarrojo; para la detección precisa del gas deseado, funcionamiento en rangos extremos de Humedad y Temperatura con una precisión de hasta $\pm 1\%$ del rango



Detección de Gases



Detectores de gas portátil, con certificación ATEX/IECEx Zona 1 y 2

Fabricado con detectores: Electroquímicos, Pellistor, PID, Semiconductor e Infrarrojo; para la detección precisa del gas deseado, funcionamiento en rangos extremos de Humedad y Temperatura con una precisión de hasta +/- 1 % del rango, hasta 5 gases simultáneos, detección de hombre al suelo, opción de conexión bluetooth y LoRa.



Analizadores de Proceso



Medida de H2



Medida de Color y Turbidez



Medida de Viscosidad



Medida de Humedad



Analizador de Biogás



Medida de Emisiones



Cromatografía



Medida de HC en agua



Análisis de Aguas



Ph



Conductividad



Oxigeno
Disuelto



Turbidez



Solidos en
Suspensión



Multiparámetro
pH/Cond/Turb/DO



Cloro Residual



Medida en línea de:
DQO/TOC/Amoniaco/Nitrógeno
Total y Fósforo Total



Caudal



Electromagnético



Vortex



Rotámetro



Inserción



Coriolis



Másicos térmicos



Batería



Ultrasonido



Presión



Compacto



Con Display



Anti-Corrosión



Para F&B



Medida de P y T



Absoluta



Diferencial



Brida



Nivel



Ultrasonido



Radar



Onda Guiada



Sumergido

Apto para líquidos, sólidos o mezclas; precisión hasta $\pm 1\text{mm}$, salidas 4-20 mA y Modbus, funcionamiento en temperaturas extremas $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+250\text{ }^{\circ}\text{C}$



Temperatura



T/C y PT 100



Sensores con
o sin display



Cable de
termopar



Convertidores

T/C tipos: B, E, J, K, N, R, S y T (Rangos de -200°C a $+1.850^{\circ}\text{C}$)

PT-100 o PT-1.000

Sensores rango -50 a $+200^{\circ}\text{C}$ precisión $\pm 0,5\%$



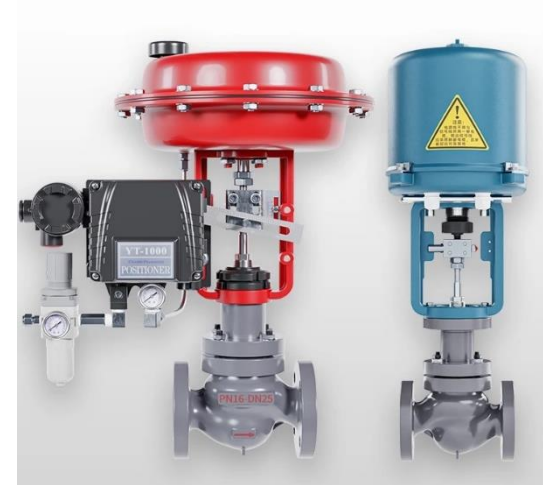
Válvulas



Válvula de Bola
Eléctrica



Válvula de Bola
Neumática



Válvulas Reguladoras
de un asiento



Válvula de Mariposa
tipo Wafer de PVC



Válvula de Mariposa
eléctrica de acero Inox



Registadores



48 entradas



36 entradas



16 entradas



40 entradas



8 entradas



8 entradas



Sistemas



Armario analizadores



Sistema de emisiones



Bastidor o caseta completa



Gracias por su atención

Contacto:

victorfuentes@asei.es

Telf.: 684 45 62 70

