

DrägerSensor XS Sensores Dräger

Los sensores Dräger pueden utilizarse para detectar gran variedad de gases y vapores. Desarrollamos y producimos los sensores Dräger en nuestras propias instalaciones. Además, puede disfrutar de la larga vida útil de los sensores y de sus bajos costes operativos.



Ventajas

Nuestro propio diseño

Desarrollamos los sensores utilizando nuestros propios conocimientos y tecnología. De esta forma, podemos garantizar su calidad y sabemos que las mediciones serán exactas. Así se pueden utilizar en su totalidad en combinación con nuestra línea completa de detectores de gases Dräger desarrollados internamente. Nuestros ingenieros han desarrollado los sensores Dräger XS para afrontar los retos que presentan los gases altamente reactivos como el H_2O_2 , HF, HCl o la hidrazina, por ejemplo.

Múltiples opciones de sensor

Con los sensores Dräger XS, puede supervisar con seguridad los gases industriales y otros gases especiales. Además de los sensores Dräger XS H_2S , CO, O_2 , Dräger también ofrece sensores para hidruros, aminas y vapores orgánicos. En el sensor XS OV se almacenan los datos de sensibilidad de más de 12 gases y vapores diferentes, de manera que se pueden medir los diferentes gases peligrosos mediante un solo sensor.

Costes operativos bajos

Debido a la excelente fiabilidad y a las mediciones de alta calidad de los sensores XS, Dräger puede garantizar una vida útil de hasta cinco años. Y gracias a la estabilidad, es posible definir intervalos de calibración más prolongados. Estas excelentes propiedades reducen considerablemente sus costes operativos.

Fácil de utilizar gracias a la tecnología inteligente

Los sensores XS Dräger son sensores inteligentes porque tienen integrada una memoria EEPROM (ROM programable y borrable eléctricamente). Todos los datos del sensor (la compensación de temperatura, el rango de medición, el intervalo de calibración y el tipo de gas) se guardan en este módulo de memoria. Estos datos se procesan automáticamente cuando el sensor se instala en un Dräger X-am® 7000. La función de enchufar y funcionar permite intercambiar los sensores entre dispositivos sin tener que recalibrarlos.

Componentes del sistema



ST-67-2006

Dräger X-am® 7000

El Dräger X-am® 7000 es la mejor solución para la detección simultánea y continua de hasta cinco gases. Una combinación de más de 25 sensores permite soluciones flexibles para tareas de monitorización individuales. El Dräger X-am® 7000 puede ser equipado con tres sensores electroquímicos (EC) y dos sensores a combinar entre dos catalíticos (CatEX), dos infrarrojos (IR EX o CO₂) o un sensor de fotoionización (PID). Es el compañero ideal en una gran variedad de aplicaciones donde es necesaria una monitorización rápida y fiable de oxígeno, además de gases y vapores tóxicos y/o combustibles en el ambiente.

Productos relacionados



D-2105-2011

Sensores infrarrojos Dräger

Los sensores infrarrojos Dräger ofrecen los mejores resultados y son resistentes a envenenamientos por sustancias tóxicas. La larga vida de uso de estos sensores reduce al máximo los costes de propiedad. También puede usar estos sensores IR para realizar mediciones de Ex y CO₂ simultáneamente.



ST-15-40-2007

Sensor Dräger PID

Siempre enfocados en la seguridad, muchas sustancias explosivas son tóxicas para los seres humanos mucho antes de llegar a su LIE (límite inferior de explosividad) y no pueden ser detectadas a estos niveles utilizando simplemente sensores catalíticos. La detección fiable de dichas sustancias en el rango de ppm se puede lograr con detectores de fotoionización (PID).

Productos relacionados



Sensores catalíticos Ex Dräger

Producto de alta calidad, costes operativos bajos: gracias a la tecnología DrägerSensor CatEx PR, nuestros sensores son resistentes a los envenenamientos y particularmente estables a largo plazo. También ofrecen tiempos de respuesta muy rápidos para emitir avisos inmediatos sobre gases peligrosos.

No todos los productos, características o servicios están disponibles para la venta en todos los países. Las marcas comerciales citadas están registradas en ciertos países únicamente y no necesariamente en el país en el que se publique este material. Visite www.draeger.com/trademarks para conocer el estado actual.

SEDE PRINCIPAL

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Alemania
www.draeger.com

SEDE REGIONAL

PANAMÁ
Dräger Panamá S. de R.L.
Business Park, Torre V, piso 10
Av. De la Rotonda
Panamá, República de Panamá
Tel +507 377-9100 / Fax -9130

VENTAS INTERNACIONALES

ARGENTINA
Dräger Argentina S.A.
Colectora Panamericana Este
1717B, 1607BLF San Isidro
Buenos Aires
Tel +54 11 4836 8310 / Fax -8321

CHILE

Dräger Chile Ltda.
Av. Presidente Eduardo
Frei Montalva 6001-68
Complejo Empresarial El Cortijo,
Conchalí, Santiago
Tel +56 2 2482 1000 / Fax: -1001

COLOMBIA

Carrera 11a # 98 – 50
Oficinas 603/604, Bogotá D.C.
Tel +57 1 63 58-881 / Fax -815

ESPAÑA

Dräger Safety Hispania, S.A.
Calle Xaudaró 5, 28034 Madrid
Tel +34 91 728 34 00
Fax +34 91 729 48 99
atencionalcliente.safety@draeger.com

MÉXICO

Dräger Safety S.A. de C.V.
German Centre
Av. Santa Fe, 170 5-4-14
Col. Lomas de Santa Fe
01210 México D.F.
Tel +52 55 52 61 4000
Fax +52 55 52 61 4132

PANAMÁ

Dräger Panamá Comercial
S. de R.L.
Calle 57B, Nuevo Paitilla,
Dúplex 30 y 31, San Francisco
Panamá, República de Panamá
Tel +507 377-9100 / Fax -9130

PERÚ

Dräger Perú SAC
Av. San Borja Sur 573-575
Lima 41
Tel +511 626 95-95 / Fax -73

PORTUGAL

Dräger Portugal, Lda.
Avenida do Forte, 6 - 6A
2790 - 072 Carnaxide
Tel +351 21 424 17 50
Fax +351 21 155 45 87

Localice a su representante
de ventas regional en:
www.draeger.com/contacto

