

Detección fija de gas Sieger

Honeywell



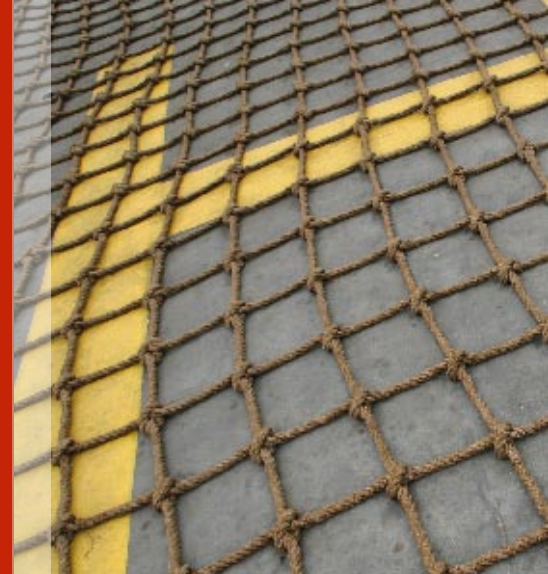
Protección fija frente a gases peligrosos

Honeywell Analytics

Honeywell Analytics es la principal empresa especializada en tecnología de detección de gas mundial, y cuenta con una aclamada fama de productos fijos y portátiles de protección ante situaciones de peligro por gases tóxicos e inflamables.

Las gamas Neotronics y Lumidor, adecuadas tanto para aplicaciones industriales como comerciales, proporcionan una protección portátil, fiable y robusta. Asimismo, los productos de detección fijos Sieger, Zareba y MDA Scientific ofrecen soluciones de seguridad flexibles e inteligentes para una gran variedad de gases.

Varias décadas de experiencia y dedicación a la innovación nos permiten garantizar que cada uno de nuestros productos se fabrica de conformidad con los más altos estándares de calidad y fiabilidad. El resultado es una protección total de personas, bienes y procesos en las condiciones más duras y en los entornos más exigentes.



Posición perfecta^H para proporcionar protección fija frente a los gases peligrosos



No es un logro despreciable el que Sieger se haya convertido en sinónimo de protección frente a gas en condiciones difíciles y ambientes extremos. Especialmente cuando las consecuencias de cualquier fallo, sea leve o breve, pueden ser considerables, o incluso desastrosas. Cuando la ayuda no puede estar más lejos, nuestra capacidad de evitar que surjan problemas es de particular importancia.

La gama de productos Sieger de Honeywell Analytics está diseñada para proporcionar múltiples sistemas fijos para detectar y proteger de los peligros derivados de gas tóxico o inflamable. Pero sobre todo, proporcionamos la confianza que tranquiliza a las personas que viven y trabajan en varios sectores, algunos más peligrosos que otros:

- En entornos físicamente comprometidos, como los sectores naval y marino, la sólida construcción y las prestaciones fiables de la gama Sieger son casi tan importantes como el amplio espectro de capacidades de análisis.
- En la industria de extracción de crudo y gas, los sistemas Sieger son sinónimo de detección de gas en plataformas petrolíferas y gasísticas.
- Naturalmente, Sieger también es conocido en la distribución de crudo y gas, que utiliza sus productos ampliamente en unidades flotantes para producción, almacenamiento y descarga de crudo (FPSO), así como en terminales costeras de crudo y gas.
- Las compañías de servicios utilizan sistemas Sieger en estaciones de tratamiento de agua potable para supervisar los niveles de cloro y de H₂S, así como en centrales eléctricas.
- El sector de la impresión es otro importante usuario de sistemas Sieger, en plantas de recubrimientos e impresión con disolventes.

Cuando se requiere la mejor detección fija de gas, se especifica Sieger.



Aparte de hacer que las instalaciones estén totalmente operativas para maximizar el rendimiento y las oportunidades comerciales, la seguridad del personal es quizás el factor más importante en cualquier negocio. También se debe observar la normativa, para acabar de asegurar la protección de las personas. La clave de una gestión satisfactoria es proporcionar sistemas de operación seguros a la vez que se minimizan los costes y el tiempo improductivo.

Los sistemas Sieger, como líderes mundiales en soluciones de detección de gas, ofrecen los equipos fijos más rentables, prácticos y eficaces. Sea la protección frente a gases tóxicos o inflamables que sea, puede confiar en nuestros equipos para conseguir soluciones prácticas y para que su empresa funcione con seguridad y rentabilidad.



Sieger Apex

El transmisor y detector de gas Apex tiene una amplia gama de detección de gases tóxicos e inflamables y se utiliza normalmente en los sectores químico, de extracción de crudo, y de distribución de crudo y gas. Gracias a su robusta caja de protección de acero inoxidable 316, es muy adecuado para condiciones extremas y proporciona una rentable solución de detección de gas para muchas aplicaciones.

- La caja de protección de acero inoxidable garantiza un rendimiento duradero, conforme a las directivas ATEX
- Detecta más de 40 gases tóxicos y una gran variedad de gases inflamables
- La gran pantalla LCD facilita la visión en condiciones difíciles
- Amplia gama de accesorios: células de flujo, adaptador para montaje en conductos, accesorios de protección de intemperie, conos de recolección, etc.
- Fácil mantenimiento: se pueden sustituir los cartuchos sin quitar la alimentación a la unidad
- Fácil instalación gracias al soporte de montaje integrado



Sieger Searchpoint Optima Plus

SearchPoint Optima Plus se ha diseñado para la utilización en atmósferas potencialmente explosivas en condiciones ambientales rigurosas y es ideal cuando la velocidad de respuesta, el mantenimiento reducido y la operación con máxima seguridad sean esenciales. Las aplicaciones normales comprenden plataformas marinas, unidades flotantes para producción, almacenamiento y descarga de crudo, y terminales de crudo y gas.

- La operación con máxima seguridad disminuye las necesidades de mantenimiento
- Gran variedad de gases detectables
- Gama de accesorios
- La respuesta más rápida gracias a la detección infrarroja
- Dispositivo portátil enchufable para diagnóstico de fallos, cambio de tipo de gas y acceso al registro



Sieger Searchline Excel

El detector de gas infrarrojo de camino abierto Searchline Excel Cross Duct™ detecta hidrocarburos en tomas de aire para HVAC y sistemas de conductos de ventilación de hasta 5 m de ancho. Se basa en el probado Searchline Excel, que tiene alcances de hasta 200 m.

El recubrimiento ClearShield™ de la óptica, rayo infrarrojo y las superficies ópticas calefactadas se combinan para aumentar la disponibilidad del sistema y reducir el tiempo de inactividad.

- Rápida respuesta
- Alta sensibilidad
- Instalación sencilla





www.honeywellanalytics.com

El sensor certificado para áreas peligrosas 705 High Temperature Sensor detecta gases combustibles.

Sieger 705 HT Sensor



Sieger Signalpoint



El sistema de sensor de gas autocontenido Signalpoint sirve para gases tóxicos o combustibles y se ha diseñado para simplificar su instalación y minimizar su mantenimiento. Es especialmente adecuado para aplicaciones de interior en entornos industriales no severos, con su construcción en plástico resistente.

- Sencillo reconocimiento visual del peligro
- Probada tecnología de sensores de celdas electroquímicas
- Fácil mantenimiento
- Para instalaciones en áreas seguras

Sieger System 57



El controlador System 57 proporciona capacidades de alarma y visualización para toda la gama de detectores de gas. Consta de un rack con opciones de montaje de tarjetas de control de canales y de tarjetas de interfaz.

- Pantalla dividida retroiluminada en formatos analógico, de diagrama de barras y numérico digital
- Presentación del estado de sensores en una sección de mensajes alfanuméricos
- 3 niveles de alarma
- Montaje mural

Sieger Searchflame 16

La gama de detectores de llama ópticos Searchflame 16 detecta fuegos con llama de hidrocarburos y de otras sustancias en áreas peligrosas designadas. Funcionan a partir de UV o UV/IR y tienen un campo de visión de 120 grados, lo que proporciona la cobertura más amplia entre todos los productos del mercado.

- Funcionamiento UV y UV/IR
- Campo de visión de 120 grados
- Comprobación automática integrada
- El software exclusivo FirePic™ almacena datos del espectro para análisis posteriores

Servicio de Honeywell Analytics

Soporte continuo para proteger su negocio

El equipo de asistencia global de Honeywell Analytics lleva más de 40 años solucionando problemas técnicos y maximizando el tiempo de actividad.



Honeywell Analytics proporciona los mejores equipos del mundo para la detección de gas para que las empresas se puedan dedicar a lo que hacen mejor: llevar su negocio. Nuestro objetivo es, sencillamente, ocuparnos de sus requisitos de seguridad y minimizar el tiempo de inactividad debido a cuestiones de seguridad relacionadas con los gases. Es vital la utilización de los equipos de la mejor calidad, pero además todos los equipos necesitan del servicio y del mantenimiento adecuados.

Honeywell Analytics proporciona una amplia gama de niveles de servicio para asegurar que pueda seleccionar el soporte que necesita para que su empresa funcione con seguridad.

Puesta en servicio

Para obtener una seguridad adicional, puede solicitar que técnicos cualificados de Honeywell Analytics instalen y pongan en servicio (o prueben) su sistema. Nuestros especialistas comprobarán si su sistema está correctamente instalado y proporcionarán toda la formación que se requiera.

Alquiler de equipos

Es innecesario correr riesgos con la seguridad. Si no puede justificar la adquisición de unos equipos o no acaba de estar seguro de sus necesidades, puede alquilar equipos configurados para los requisitos de su emplazamiento. Los equipos se pueden alquilar a corto o a largo plazo.

Calibración en campo

Periódicamente se debe someter a todos los equipos de precisión a servicio, calibración y mantenimiento. Honeywell Analytics ofrece sus instalaciones de reparación y servicio total para toda la gama de equipos fijos y portátiles, así como formación en la utilización y mantenimiento de nuestros instrumentos.

Servicio en campo

Nuestro equipo de servicio en campo está disponible las 24 horas del día, 7 días a la semana para asegurar que el rendimiento de su empresa no se vea comprometido por la seguridad de las instalaciones. Poseemos una red global de ingenieros altamente capacitados y totalmente cualificados, listos para cubrir sus necesidades en caso de emergencia.

Mantenimiento preventivo

Un mantenimiento adecuado impide que disminuya el rendimiento y mejora los beneficios de la empresa. Honeywell Analytics ofrece un programa de mantenimiento preventivo a medida, a cargo de ingenieros especializados para que sus equipos funcionen con la máxima eficacia.

Mantenimiento en el emplazamiento

Si tiene un ingeniero de servicio in situ de Honeywell Analytics a su disposición, no necesitará contratar ni formar personal de soporte. Un ingeniero de servicio in situ puede responder inmediatamente a demandas de información y resolver con presteza cualquier problema, lo que minimiza el tiempo de inactividad.

Formación especializada

Honeywell Analytics ofrece formación en el emplazamiento en varias ubicaciones de todo el mundo, que se puede personalizar para adaptarse a las necesidades de equipos específicos, aplicación del emplazamiento y asistentes.

Garantía ampliada

Nuestro programa de garantía ampliada proporciona a nuestros clientes confianza, comodidad y retorno de la inversión. En combinación con nuestro contrato de mantenimiento preventivo y calibración, proporciona el programa de mantenimiento más completo disponible en el sector.



AMÉRICA

Sunrise, Florida
Lincolnshire, Illinois

EUROPA

SUIZA, Uster
REINO UNIDO, Poole
FRANCIA, Orly
ITALIA, Garbagnate Milanese
ESPAÑA, El Prat de Llobregat
BÉLGICA, Hoboken
ALEMANIA, Hamburgo
PAÍSES BAJOS, Baarn

RESTO DEL MUNDO

Shanghai
Shenzhen
Dubai
Singapur

Para obtener más información:

www.honeywellanalytics.com

Centro de atención al cliente Europa y resto del mundo

Honeywell Analytics
Wilstrasse 11 - U11
CH-8610 Uster
Suiza
Tel.: +41 (0)1 943 4300
Fax: +41 (0)1 943 4398
sales@honeywellanalytics.co.uk

Centro de atención al cliente América

Honeywell Analytics
400 Sawgrass Corporate Pkwy.
Suite 100
Sunrise, FL 33325
Tel.: +1 954 514 2700
Tel. gratuito: +1 800 538 0363
Fax: +1 954 514 2784
sales@honeywellanalytics.com

www.honeywell.com

H_Sieger Range_BRO290S_V1
01/06
© 2005 Honeywell Analytics

Honeywell