DrägerSensor XS
DrägerSensors

DrägerSensors podem ser usados para detectar gases e vapores diferentes. Nós mesmos desenvolvemos e produzimos os DrägerSensors. Além disso, ainda há o benefício da longa vida útil e do baixo custo operacional.

ST-299-2001

Dräger. Tecnologia para a vida.

Benefícios

Nosso design

Nós desenvolvemos os sensores com nossa própria engenharia. Assim, podemos garantir a qualidade e sabemos que suas medições são exatas. Isso permite que sejam usados com toda nossa linha de detectores de gases Dräger desenvolvidos internamente. Nossos engenheiros criaram os DrägerSensors XS para lidar com situações envolvendo gases altamente reativos, como H_2O_2, HF, HCl ou hidrazina.

Várias opções de sensores

Com o DrägerSensor XS, é possível monitorar gases industriais e especiais. Além dos DrägerSensor XS de H_2S, CO e O_2, a Dräger oferece sensores para hidretos, amina e vapores orgânicos. Os dados de sensibilidade de mais de 12 gases e vapores diferentes armazenados nos sensores XS OV, permitindo a detecção de vários perigos com um só sensor.

Baixo custo operacional

Em razão das altas confiabilidade e qualidade de medição dos DrägerSensor XS, a Dräger pode garantir uma vida útil de até cinco anos. E, como são muito estáveis, permitem calibração em intervalos mais longos. Essas excelentes propriedades reduzem muito os custos operacionais.

Fácil de usar devido ao Smart Technology

Os DrägerSensors XS são conhecidos como sensores inteligentes, equipados com EEPROM (Electrically Erasable Programmable Read-Only Memory). Dados relevantes do sensor, como compensação de temperatura, intervalo de medição, intervalo de calibração e tipo de gás, ficam em sua memória. Ao inserir o sensor no Dräger X-am® 7000, essas informações são processadas automaticamente. A função plug-and-play permite que os sensores sejam trocados de equipamentos sem necessidade de recalibração.

Componentes do sistema

ST-67-2006

Dräger X-am® 7000

O Dräger X-am® 7000 é a solução para a medição simultânea e contínua de até cinco gases. É a companhia ideal em uma variedade de aplicações em que a detecção confiável de oxigênio, gases e vapores tóxicos e combustíveis é necessária.

Produtos relacionados

D-2105-2011

Sensores infravermelho

Os sensores infravermelhos Dräger têm as melhores medições possíveis e não estão sujeitos a contaminação. Com longa vida útil, esses são sensores praticamente sem custos adicionais. Eles também podem fazer medições simultâneas de risco de explosão e de CO_2.

ST-1540-2007

Sensores PID

PIDs são escolhas ideais na detecção de baixas concentrações de compostos orgânicos voláteis. Um PID (detector de fotoionização) é usado para medir substâncias perigosas em grupo ou individualmente.

Produtos relacionados

D-31728-2011

DrägerSensor Cat Ex

Alta qualidade, baixo custo operacional: Graças à tecnologia DrägerSensor CatEx PR, os sensores são resistentes a contaminação e especialmente estáveis no longo prazo. E também tempo de resposta curto, para alertar rapidamente os perigos.

Nem todos os produtos, funcionalidades ou serviços estão à venda em todos os países.
As marcas registadas mencionadas só estão registadas em determinados países e não necessariamente no país em que este material é disponibilizado. Para tomar conhecimento do estado atual, consulte o sítio Web www.draeger.com/trademarks.

9102.748 | 16.10-1 | HQ | PP | Sujeito a modificações | © 2016 Drägerwerk AG & Co. KGaA

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

SÃO PAULO
Dräger Safety do Brasil Ltda.
Al. Pucurui, 61 – Tamboré
06460-100 – Barueri – SP
Tel (11) 4689 4900
Fax (11) 4191 3508
seguranca.br@draeger.com

BAHIA
Dräger Safety Salvador
Av. Tancredo Neves, 3343, Loja 1A
Edificio CEMPRE
Caminho da Árvores
CEP 41820-021 – Salvador – BA
Tel (71) 4111 2443
Fax (11) 4193 2070

PORTUGAL
Dräger Portugal, Lda.
Avenida do Forte, 6-6A
2790-072 Carnaxide
Tel +351 214 241 750
Fax +351 211 554 587
clienteseguranca.pt@draeger.com

RIO DE JANEIRO
Dräger Safety Macaé
Rua Fiscal Juca, 476
Granja dos Cavaleiros
27930-450 – Macaé – RJ
Tel (22) 2765 7089
Fax (22) 2765 7099

RIO GRANDE DO SUL
Dräger Safety Triunfo
Rod. Tabai/Canoas, Km 419
Vila de Contorno, 850 – Pólo Petroquímico
95853-000 – Triunfo – RS
Tel/Fax (51) 3457 1303

RECIFE
Dräger Safety Recife
Av. Eng. Domingos Ferreira, 2001
Boa Viagem
51111-021 – Recife – PE
Tel (81) 3326 0319

Localize o seu representante de vendas regional em: www.draeger.com/contacto