



**Detectar gás natural,
propano, butano, LPG e
LNG nunca foi tão fácil com o e²**

Detector de Gases Inflamáveis



O e²sense é a forma mais adequada para detectar gás natural, propano, butano, LPG e LNG. É portátil, compacto e leve em muitos sentidos.

O e²sense utiliza um sensor de "conta" catalisadora que não necessita de qualquer calibração a gases individuais ou tipos de combustível - basta apontar e clicar!

É adequado para identificar a origem de fugas em canalizações, engrenagens, válvulas, cilindros/depósitos de armazenamento de gás e aquecedores de água quente.

Este produto constitui também uma oportunidade para informar rapidamente os seus clientes relativamente à origem e ao tamanho de uma fuga, conferindo ao mesmo tempo alguma tranquilidade.

O e² é fácil de utilizar

Verifique simplesmente a área suspeita ao apontar o e²sense próximo da origem. Se o gás estiver presente, o alarme irá soar e o LED amarelo ou vermelho irá acender de acordo com a concentração de gás. Não poderia ser mais simples.

O e² é fácil de testar

O e²sense pode ser testado de forma rápida e fácil ao libertar uma pequena quantidade de gás (butano) numa área bem ventilada. O alarme deverá soar e a luz do LED amarelo ou vermelho irá acender.

O e² é fácil de manter

O e²sense não é resistente à água - esta irá danificá-lo. Por isso, guarde-o num ambiente seco.

Evite também utilizá-lo em áreas muito húmidas.

Se, por qualquer motivo, o e²sense não for utilizado durante várias semanas, recomendamos que retire as pilhas para evitar quaisquer danos de corrosão.

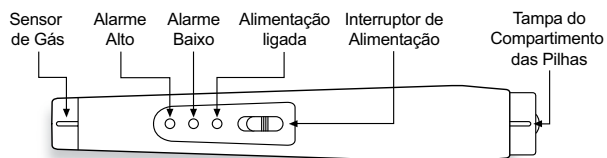


Especificações Gerais



Especificações

Função	Detecção de fugas de gases inflamáveis	
Intervalo	0 ~ 10 000 ppm (20% LEL)*	
Mostrador	LED verde:	Alimentação Ligada - gás inferior a 500 ppm*
	LED amarelo:	Alarme Baixo - mais de 500 ppm*
	LED vermelho:	Alarme Alto - mais de 2000 ppm*
Códigos de Aprovação	CE marca, Directiva EMC 89/336/CEE	
Consumo de Energia	CC 600 mW	
Gás Detectável	Gás Natural, Butano, Propano, LPG e LNG	
Humidade	Máx. 95% HR	
Peso	110 g	
Tamanho das Pilhas	1,5 V x 2 (AA Alcalinas)	
Temperatura	-10 ° ~ +50 °C	
Calibração	Não é necessário	
Dimensão	188 mm, Ø30 mm	



A Nossa Gama de Produtos



Monitorização de Gás Fixo

A Honeywell Analytics oferece uma variada gama de soluções de detecção de gás fixo para as mais diversificadas indústrias e aplicações incluindo: Propriedades comerciais, aplicações industriais, fabricantes de semicondutores, centrais eléctricas e unidades petroquímicas.

- » Detecção de gases inflamáveis, oxigénio e gases tóxicos (incluindo exóticos)
- » Utilização inovadora de 4 tecnologias sensoriais centrais – fita perfurada, célula electroquímica, elemento catalítico e infravermelhos
- » Capacidade de detectar para Partes Por Bilião (ppb) ou Percentagem por Volume (%v/v)
- » Soluções de conformidade reguladora de custos efectivos

Monitorização de Gás Portátil

No que diz respeito à protecção pessoal dos perigos do gás, a Honeywell Analytics dispõe de uma variada gama de soluções fiáveis especialmente concebidas para serem utilizadas em espaços confinados ou fechados. Estas incluem:

- » Detecção de gases inflamáveis, oxigénio e gases tóxicos
- » Monitores pessoais de gás único – utilizados pelo indivíduo
- » Monitores de gás portáteis de multi-gás – utilizados para a entrada de espaços confinados e conformidade reguladora
- » Monitores transportáveis de multi-gás – utilizados para protecção temporária da área durante a construção do local e actividades de manutenção

Serviços Técnicos

Na Honeywell Analytics, acreditamos no valor de um excelente serviço e cuidado para com o cliente. O nosso principal compromisso é a satisfação total do cliente. Aqui estão alguns dos serviços que podemos oferecer:

- » Assistência técnica completa
- » Equipa de peritos sempre disponível para responder a questões e dúvidas
- » Oficinas completamente equipadas de forma a garantir a execução de reparações rápidas
- » Rede de engenharia de serviços abrangentes
- » Formação relativa à utilização do produto e manutenção
- » Serviço de calibragem móvel
- » Programas personalizados de manutenção preventiva/correctiva
- » Garantia alargada nos produtos

Para mais informações

www.honeywellanalytics.com

Contacte a Honeywell Analytics:

Europa, Médio Oriente, África, Índia

Life Safety Distribution AG
4 Stinsford Road
Nuffield Industrial Estate
Poole, Dorset BH17 0RZ
Tel: +44 (0)1202 645577
Fax: +44 (0)1202 665331
consumer@honeywell.com

Serviços Técnicos

EMEA: HAexpert@honeywell.com
US: ha.us.service@honeywell.com
AP: ha.ap.service@honeywell.com

www.honeywell.com

Atenção:

Apesar de terem sido feitos todos os esforços para garantir exactidão nesta publicação, não é aceite qualquer responsabilidade por erros ou omissões. Os dados podem ser alterados, bem como a legislação, e aconselhamo-lo veementemente a obter cópias das regulações, normas e directivas emitidas mais recentemente. Esta publicação não tem a intenção de formar qualquer vínculo contratual.

H_Ezsenze_DS0336_V3_PT

12/07

© 2009 Honeywell Analytics

América do Norte / Sul

Honeywell Analytics Inc.
405 Barclay Blvd.
Lincolnshire, IL 60069
USA
Tel: +1 847 955 8200
Toll free: +1 800 538 0363
Fax: +1 847 955 8210
detectgas@honeywell.com

Ásia Pacífico

Honeywell Analytics Asia Pacific
#508, Kolon Science Valley (I)
187-10 Guro-Dong, Guro-Gu
Seoul, 152-050
Korea
Tel: +82 (0)2 2025 0300
Fax: +82 (0)2 2025 0329
analytics.ap@honeywell.com

Honeywell