

Gas Detection.

# Naval y Offshore

Contrastados Sistemas de Detección de gases a bordo



# Naval y Offshore

Seguridad frente a H<sub>2</sub> / CH<sub>4</sub> / C<sub>3</sub>H<sub>8</sub> / NH<sub>3</sub> y muchos gases más

Los buques y las plataformas petrolíferas son zonas de alto riesgo, ya que no hay posibilidad de escapar. Esto significa que los peligros deben reconocerse en una fase temprana para evitar riesgos mayores. Los sensores de gas, controladores y dispositivos de aviso de MSR-

Electronic ofrecen una protección perfecta en caso de fugas de gas a bordo. Además, un sistema de alerta de gas fiable no solo protege la vida de la tripulación, sino que también puede proteger la carga del buque e incluso la propia embarcación o plataforma.

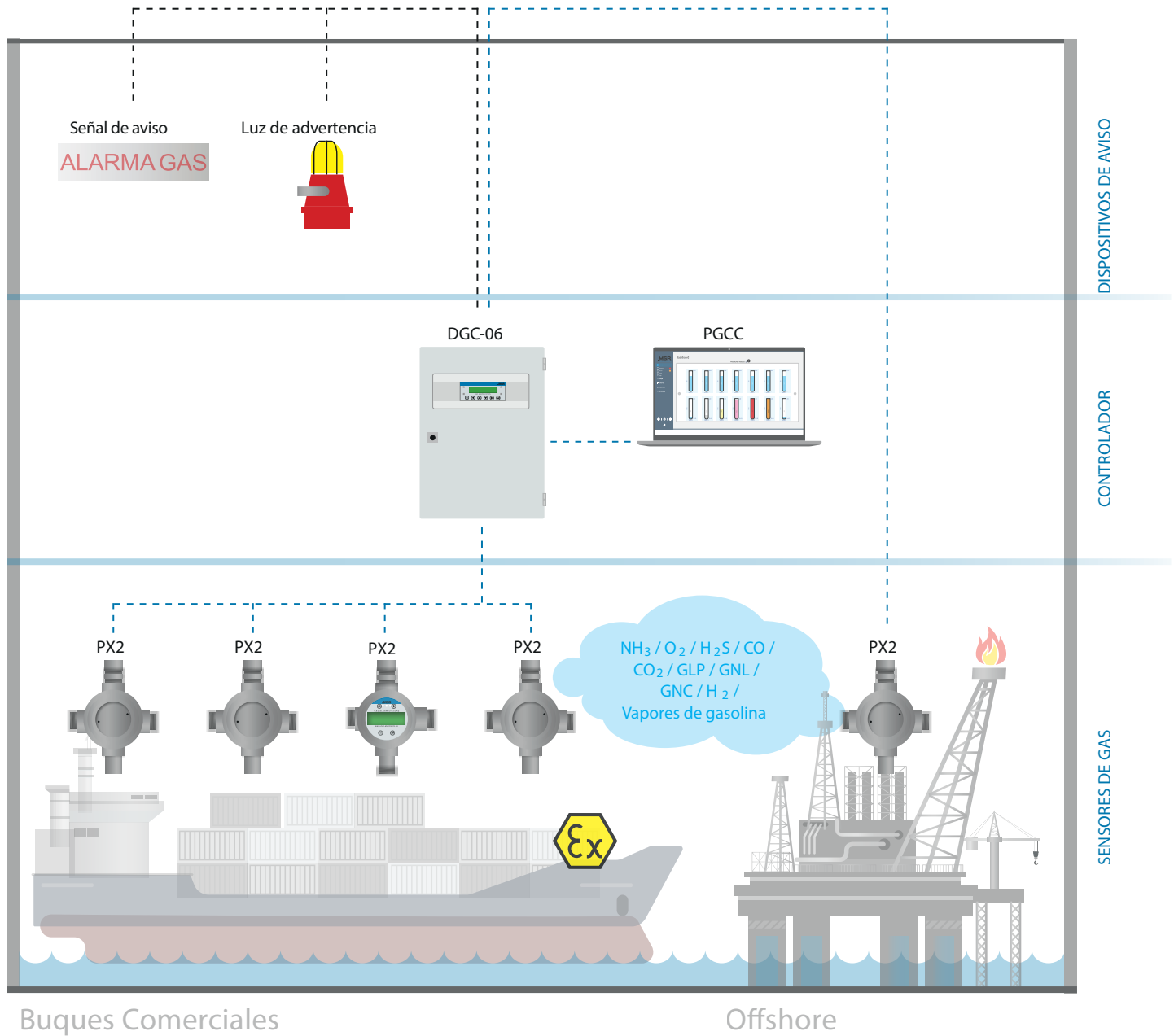
## PELIGROS DE LOS GASES

- Grandes cruceros y barcos de recreo más pequeños
- Salas de máquinas y de tripulación
- Transporte de sustancias y gases peligrosos (H<sub>2</sub>/CH<sub>4</sub>/C<sub>3</sub>H<sub>8</sub>/NH<sub>3</sub> etc.)
- Detección de fugas de combustibles (GLP) y gases de combustión
- Control de los sistemas de inertización
- Amplia gama de sensores para la detección de fugas de gas

## VENTAJAS

- Certificación SIL2
- Certificación para equipos marítimos según la Directiva europea 2014/90/UE, 2023/1667/UE y según la directiva internacional DNVGL-CG-0339
- Costes reducidos gracias a un mantenimiento sencillo, por ejemplo, gracias a la sustitución del sensor mediante tecnología X-Change
- Los sensores inteligentes muestran la información sobre su sensibilidad, mantenimiento y condiciones de funcionamiento
- Menor tiempo de paradas y fácil integración en los sistemas de seguridad existentes







Puigmal nº14 Local  
08396 Sant Cebrià de Vallalta  
Barcelona (Spain)

Tel.: +34 93 276 46 16

Mov.: +34 629 77 54 64