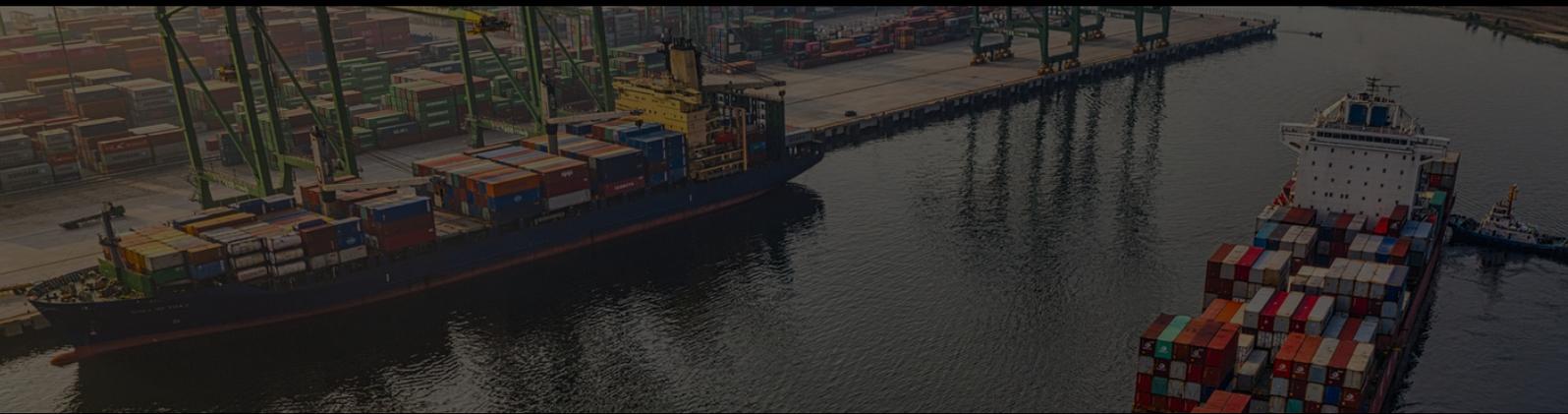


Sistemi di rilevazione gas per tutte le applicazioni



Sistemi di rilevazione gas Sensitron

I rilevatori della serie SMART 3G sono utilizzati, tra i vari spettri applicativi, anche nell'industria cartaria, nel food and beverage e nell'industria cosmetica. Sono certificati ATEX per EHSR e Performance e conformi SIL2 HW, SIL3 SW.

I rilevatori della serie SMART S sono impiegati in ambienti più difficili ed aggressivi come l'oil and gas, il settore petrolchimico, l'industria chimica e farmaceutica. Sono certificati ATEX e conformi SIL2 HW, SIL3 SW.



Le centrali sono tutte certificate secondo la normativa EN 60079-29-1 e sono disponibili per 8, 32, 64, 128, 256 canali e rispettano i requisiti funzionali SIL1 e SIL 2.



Linea Industrial



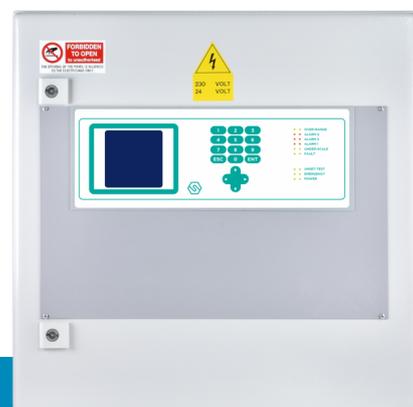
Sistemi di rilevazione gas Sensitron

Con la linea Marine, Sensitron sviluppa un sistema di rilevazione gas certificato Lloyd's Register secondo il regolamento MED/3.54. Le centrali MULTISCAN++MED e i rilevatori SMART S-MS MED soddisfano i requisiti EMC e ambientali del settore marittimo.

Le centrali MULTISCAN++MED sono inoltre certificate ATEX e rispettano i requisiti funzionali SIL2.



I rilevatori SMART S-MS MED sono progettati per resistere alle difficili condizioni dell'ambiente marino. Sono equipaggiati di sensore catalitico o sensore infrarosso per rilevare i gas infiammabili e refrigeranti.



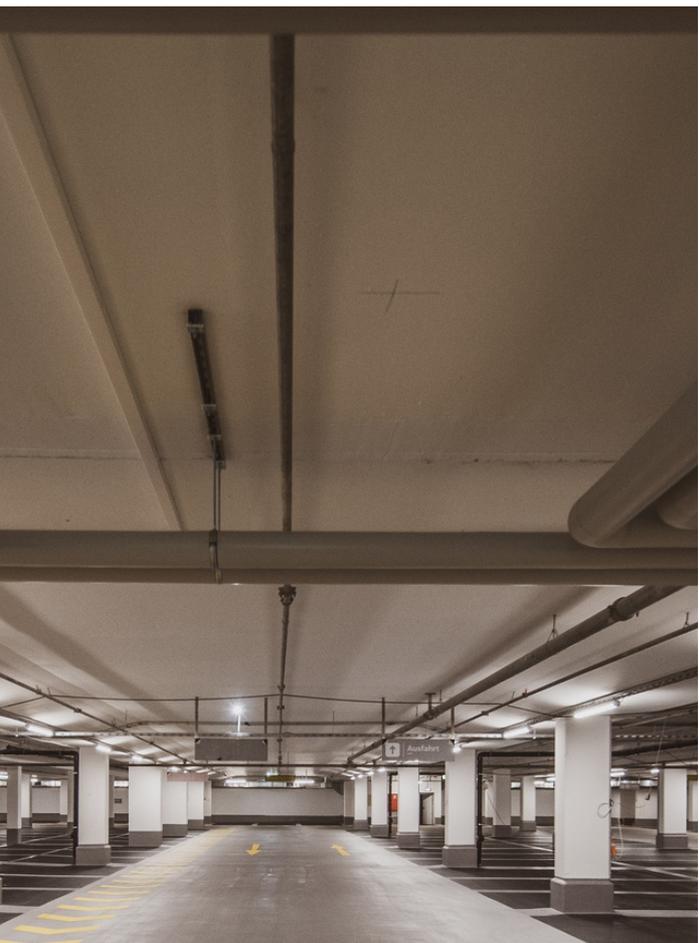
Linea Marine



Sistemi di rilevazione gas Sensitron

Con la linea Park System, Sensitron presenta due sistemi di rilevazione gas.

Alla versione standard, si affiancano i sistemi certificati secondo la norma Europea EN 50545-1 per parcheggi.



La norma Europea vuole armonizzare i sistemi di rilevazione gas a protezione dei parcheggi per tutti i Paesi membri.

Sensitron garantisce la piena conformità con il sistema costituito dalla centrale MULTISCAN ++ Park e dai rilevatori di gas SMART P.



Linea Park System



Sistemi di rilevazione gas Sensitron

La linea Building & HVAC-R offre soluzioni per ambienti residenziali, quali hotel, scuole, ospedali, per macchinari e sale macchine e per grandi ambienti industriali come depositi di stoccaggio gas e impianti frigoriferi.



I rilevatori gas di questa linea sono progettati con gli stessi standard di sicurezza utilizzati in ambienti industriali.

Questa gamma di rilevatori gas garantisce una rilevazione professionale per i gas con elevato GWP (Potenziale di Riscaldamento Globale) e segue gli standard della direttiva F-gas.

Questi strumenti rilevano gas infiammabili, ammoniacale, anidride carbonica (CO₂) e in generale tutti i gas alogenati.



Linea Building & HVAC-R



Sistemi di rilevazione gas

Con la linea Marine, Sensitron sviluppa un sistema di rilevazione gas certificato Lloyd's Register secondo il regolamento MED/3.54. Le centrali MULTISCAN++MED e i rilevatori SMART S-MS MED soddisfano i requisiti EMC e ambientali del settore marittimo.



Le centrali MULTISCAN++MED sono inoltre certificate ATEX e rispettano i requisiti funzionali SIL2.

I rilevatori SMART S-MS MED sono progettati per resistere alle difficili condizioni dell'ambiente marino. Sono equipaggiati di sensore catalitico o sensore infrarosso per rilevare i gas infiammabili e refrigeranti.

Linea Marine

