



G6

OMGJØRENKELTGASSDETEKSJONMEDTILKOBLING

Kom farene på arbeidsplassen i forveien, arbeid mot null hendelser og oppgrader driften med den mest omfattende, kostnadseffektive og tilkoblede enkeltgassdetektoren som er tilgjengelig – G6.

G6 gir deg:

- Raskere responstid gjennom nøyaktig hendelse- og arbeiderlokasjon
- Reduserte kostnader og økt driftseffektivitet med færre tapte enheter, falske alarmer og IT-infrastruktur
- Pålitelige data og umiddelbar innsikt – som lettlest grafikk for høye alarmfrekvenser eller lav overholdelse – slik at du kan handle raskt
- Langvarig design med over-the-air oppdateringer for å fremtidssikre investeringen din

Det er det som gjør G6 til den nye standarden innen enkeltgassdeteksjon. En innovative – og økonomisk – løsning for å forbedre sikkerhet og driftsytsel på den moderne industrielle arbeidsplassen.

Funksjoner



Direkte-til-sky-tilkobling



Integrert GPS-posisjonsteknologi



Enkelgassdeteksjon



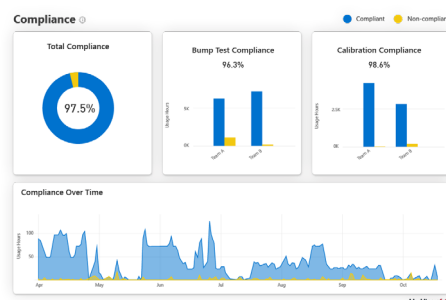
Oppladbart batteri



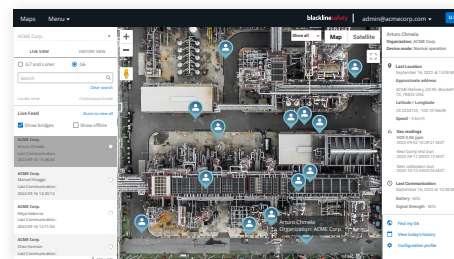
Reduser falske alarmer



Datarik rapportering



Blackline Analytics viktig rapportering



Blackline Live plattform



DETALJERTE SPESIFIKASJONER

Standard funksjoner

Enkeltgassovervåking – CO, H₂S O₂, eller SO₂
Direkte-til-sky-tilkobling
Over-the-air konfigurasjoner
Automatisk over-the-air oppdatering
Integrert GPS-posisjonsteknologi
Finn min G6
Opptil 1 års batterilevetid
Oppladbart batteri
Automatisk bump tester og kalibrering gjennom G6 Dock

Standard funksjoner

Enhetsplassering, gassavlesninger, bump- og kalibreringsdata og alarmer lastes automatisk opp daglig
Høy gassvarslig
Lav gassvarslig
Varsel om kortsiktig eksponeringsgrense (STEL)
Bump test og kalibreringsvarsel
Varslig om bump- og kalibreringsfeil

Størrelse og vekt

Størrelse 71mm x 110mm x 37mm (2.8" x 4.3" x 1.5")
Vekt 146g (5,2 oz)

Brukergrensesnitt

240 x 320 piksler grafisk, høy kontrast, 6-bit farger
LCD-skjerm
Menysystem og oppstart drevet av tastatur med tre knapper
Flerspåklig støtte: EN, FR, ES, DE, IT, NL, PT

Brukervarsel

Visuell: Fargedisplay og flerfargelys på toppen og siden
Sensorisk: Vibrasjon
Hørbar: ~95 dB @ 30 cm (11.8")

Strøm og batteri

Oppladbart Li-ion batteri: 1200 mAh
Batteritid: Opptil 1 år ved 20°C (68°F) ved normal bruk
Ladetid: 4 timer

Godkjenninger

SAR, RoHS, CE, RCM
Inneholder
FCC ID: W77BLG6C1 IC: 8255A-BLG6C1
FCC ID: XF6-B001P4V2P1, IC: 8407A-B001P4V2P1
Canada & USA: Class I Division 1 Group A,B,C,D T4;
Class I Zone 0 AEx ia IIC T4; Ex ia IIC T4 Ga
IECEx: Ex ia IIC T4 Ga
ATEX: Ex ia IIC T4 Ga
UKCA: Ex ia IIC T4 Ga

Lokaliseringsteknologi

GPS-radio: 48-kanalers høy følsomhet
Assistert-GPS: Ja
GPS-nøyaktigheter: ~5 m (16 fot) Utendørs
Stedsoppdateringsfrekvens: Under høypresede hendelser og en gang om dagen

Sensorspesifikasjoner

GASS	SENSORTYPE	REKKEVIDDE	OPPLØSNING
KARBONMONOKSID (CO)	Elektrokjemisk	0–500 ppm	1 ppm
HYDROGENSULFID (H ₂ S)	Elektrokjemisk	0-100 ppm	0,1 ppm
OKSYGEN (O ₂)	Elektrokjemisk	0–25% vol	0.1% vol
SVOVELDIOKSID (SO ₂)	Elektrokjemisk	0-100 ppm	0,1 ppm

Mobilkommunikasjon

LTE-M og NB-IoT

Miljø

Oppbevaringstemperatur: -30°C til 60°C (-22°F til 140°F)
Driftstemperatur: -20°C til 55°C (-4°F til 131°F)
Ladetemperatur: 0°C til 45°C (32°F til 113°F)
Inntrengningsbeskyttelse: Designet for å møte IP67

Garanti

Fire års begrenset garanti

Blackline Live webapplikasjon

Nettapplikasjon for nettbasert sikkerhetsovervåking kan tilpasses for ethvert kundebehov
Inkluderer overholdelsesdashbord, kart, brukerroller, enhetskonfigurasjoner, varslingsoppsett og viktig rapportering

Alle spesifikasjoner kan endres uten varsel.