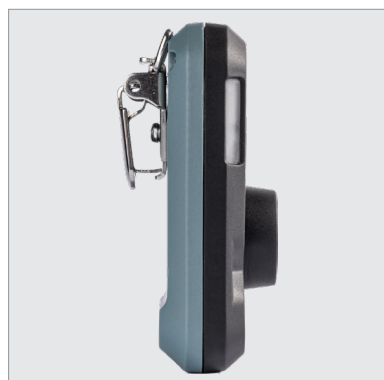


Draagbare O₂-detector, BE SAFE SG O₂



BE SAFE SG O₂



BE SAFE SG IR-LINK

Infraroodzender met USB-kabel voor het beheer van het apparaat met de Be Safe SG IRLink Manager pc-software

De BE SAFE SG O₂ detector is geconfigureerd voor zuurstof (O₂) en kan gebruikt worden in gevaarlijke omgevingen waar explosiegevaar bestaat.

De draagbare detector is compact, betrouwbaar en uitgerust met spitstechnologie. Hij is ontworpen om in realtime zuurstof (O₂) te detecteren in je onmiddellijke omgeving.

- 24 maanden continue werking
- Betrouwbare detectie van lage concentraties giftige en brandbare gassen
- Duurzaam en gebruiksvriendelijk
- Geïntegreerde bevestigingsklem
- Intrinsiek veilig
- Snelle bump-test en kalibratie
- Zelftestfunctie
- Opslag van gebeurtenissenlogboek
- Goedgekeurd voor ATEX Zone 0
- IECEx-certificering

De BE SAFE SG O₂ kit bevat:

- een draagbare gasdetector
- een kalibratiekap
- een snelle handleiding
- een testrapport
- een ATEX- en IECEx-conformiteitsverklaring

Technische gegevens

Batterij	lithiumbatterij; 3,6 V DC; 1,65 Ah
Type sensor	elektrochemische sensor
Weergave	vloeibaar-kristalscherm (LCD)
Meetbereik	0 – 25 % vol
Laag niveau alarm (*)	19,5 % vol
Hoog niveau alarm (*)	23,5 % vol
Alarmen	akoestisch: 95 dB op 10 cm visueel: led trilling: trilmotor
Alarmniveaus	laag en hoog
Communicatie	infrarood (met Be Safe SG IR-Link accessoire)
Luchtvochtigheid	5 – 95 % RH (niet-condenserend)
Bedrijfstijd	24 maanden werking (met 2 minuten alarm per dag)
Bescherming tegen infiltratie	IP67
Opslag gebeurtenislogboek	laatste 30 gebeurtenissen
Conformiteit	EN 60079-0:2018 - IEC 60079-0:2017 EN 60079-11:2012 - IEC 60079-11:2011
Certificeringen	ATEX: II 1G Ex ia IIC T4 Ga (certificaat: CML 24ATEX 2184) IECEx: Ex ia IIC T4 Ga (certificaat: IECEx CML 24.0071)
Bedrijfstemperatuur	-30 – +60 °C
Garantie	24 maanden vanaf de activeringsdatum van het product
Afmetingen	89 × 51 × 28 mm
Gewicht	106 g

(*) Waarden verwijzen naar standaard alarmniveaus.

Alarmniveaus kunnen worden gewijzigd met de Be Safe SG IR-Link en speciale pc-software.

Draagbare O₂-detector, BE SAFE SG 02

Bestelref.	Leveranciersnr.	EAN	Beschrijving
BE SAFE SG 02	PM1G000001SE	8031025183593	draagbare zuurstofdetector (O ₂)
Accessoire			
BE SAFE SG IR-LINK			infraroodzender met USB-kabel voor het beheer van het apparaat met de Be Safe SG IRLink Manager pc-software



Rue de Biesme 49
B-6530 THUIN
TEL 071 59 00 39
info@tempolec.be
www.tempolec.com

