



**SAFETY SYSTEM®**  
YOUR PROTECTOR

Sir Safety System S.p.A. Single-member company  
Wholly-owned subsidiary of Sir Holding Srl  
Via dei Fornaciari, 9 - Santa Maria degli Angeli  
06081 Assisi - Perugia - Italy  
Tel. +39.075.8043737 - Fax +39.075.8043747

VAT Nr. IT03359340548  
Viale Europa 74  
20090 Cusago Milano  
Tel. 02.90394575  
Fax 02.90394441

Technisches Datenblatt

export@sirsafety.com  
www.sirsafety.com



UNI EN ISO 9001:2015  
UNI EN ISO 14001:2015  
UNI EN ISO 45001:2018

<b>Name: Gas alert MICROCLIP XL 2 gas (LEL O2)</b>	<b>Code: FG110008</b>	<b>: ; %9 @ ? HFC5 I GFy GHI B ; ' GASDETEKTOREN</b>
--	-----------------------	--

**Beschreibung und Materialien**

Der Gas Alert Microclip XL 2 GAS erkennt gleichzeitig 2 Gase (brennbare Gase und Sauerstoff).

Ausgestattet mit: Schutzart nach IP68 > 45 Minuten bei einer Tiefe von 1,2 m. Batterielebensdauer 18 Stunden, Ein-Technologie zur Sicherstellung der Sensorreaktion, kompakt, leicht und einfach zu zur sofortigen visuellen Zwei Jahre Garantie.

**Eigenschaften:**

- 12-Stunden-Schicht, bis zu
- Langlebiger, wiederaufladbarer Lithium-Polymer-Akku, der sich in
- Ergonomisch, leicht und einfach zu tragen
- Anzeige der Gaskonzentrationen in Echtzeit auf dem LCD
- Helle Alarmleisten mit breitem Betrachtungswinkel
- Schutzart IP68 > 45 Minuten in 1,2 m Tiefe
- Einfache, manipulationssichere Bedienung mit einer Taste und intuitiven LCD-Symbolen
- Die IntelliFlash™ Leuchte zeigt an, dass der Melder einem Aufpralltest
- akustische/visuelle Alarme beim Start
- Abmessungen 11,3 x 6,0 x 3,2cm; Gewicht 190g
- Temperatur -20 bis +50
- Luftfeuchtigkeit : 0 bis 95 % RH (nicht kondensierend)
- Alarme Optisch, Vibration, akustisch (95 dB) - Niedrig, hoch, TWA, STEL,
- Akkulaufzeit: 18 Stunden; wiederaufladbar in weniger als 6 Stunden
- Benutzeroptionen:
- Unsichtbarkeitsmodus; Kalibrierungssperre; Auto-Nullstellung beim Start;
- Aufpralltest;Erzwungener Aufpralltest bei Ablauf; IntelliFlash™ Intervall;
- Messung von brennbaren Gasen (% UEG oder % Volumen Methan); vom Benutzer einstellbarer Kalibriergaspegel; Zwangskalibrierung bei Ablauf;
- Annahme niedriger Alarm; mehrsprachiger Support; benutzerdefinierte Einstellung der Startmeldung.
- Schutzart IP68: bis zu 45 Minuten bei 1,2 m



Certifications: Classe I, Div. 1, Group A, B, C, D  
ATEX: II 1 G; Ex ia IIC T4 Ga; IECEx: Ex ia IIC T4 Ga

Kategorie	Farben	Ö:4i ^} Auf Bestellung gefertigt: U X   i:ēā k
Menge pro Karton	Bezugsnorm	Wichtige Hinweise

