

Multi Gas Clip

El primer detector multigas con una duración de la batería de meses en lugar de horas



- ▶ 2 meses de vida de la batería con una sola carga
- ▶ Compacto y ligero
- ▶ Ciclo de calibración de 6 meses
- ▶ Bajo costo de mantenimiento
- ▶ Fácil de usar
- ▶ Pruebas de control de calidad del 100 %
- ▶ Sensor LEL (IR) no requiere oxígeno

Especificaciones



GCT IR Link



MGC Dock

Talle	4.7 x 2.4 x 1.2 in. (118.6 x 61.6 x 31.7 mm.)	
Peso	7.7 oz. (240g)	
Temperatura	-4° to +122°F (-20° to +50°C)	
Humedad	5% to 95% RH (non-condensing)	
Duración de la batería	IR	60 days continuous
	Pellistor	25 hours (typical)
Tiempo de carga	4 - 6 hours	
Alarma	Visual, Vibrating, Audible (minimum 95 dB) Low, High, STEL, TWA and OL (Over Limit)	
Leds	4 red alarm bar LEDs Yellow backlight (activated on button press) Red backlight (activated on alarm condition) Yellow Maintenance Notification LED	
Visualización	Alphanumeric Liquid Crystal Display	
Registros	25 Bump tests 25 Events 25 Calibrations	
Pruebas	Continuous 1 Second Data Logging (>2mth typical capacity) Full function self-test upon activation Sensors, battery and circuitry conditions	

Protección de Ingreso IP 67

Certificación y Aprobaciones



CAN/CSA C22.2 No. 157 and C22.2 152
ANSI/UL-913 and ANSI/ISA-512.13 Part 1
CSA: Class 1, Division 1, Group A, B, C, and D



ATEX: CE Sira 14ATEX2013 II 1 G Ex ia IIC T4 Ga
IECEX: Ex ia IIC T4 Ga



InMetro: NCC 13.02332
Ex ia IIC T4 Ga (-20°C ≤ Ta ≤ 50°C)

Garantía

Full 2 years

Gases

H ₂ S	0 - 100 PPM
CO	0 - 500 PPM
Combustible	0 - 100% LEL
O ₂	0 - 30%

Tipo de Sensor

H₂S, CO, O₂: Plug-in electrochemical cell
Combustible: Plug-in infrared (IR) or pellistor

Opciones de Usuario

User message	Maintenance notification
TWA/STEL intervals	TWA method
Languages (6)	Sensor disable
Latching alarms	SAFE display
Self-Test lock	Dock lock
Auto-zero on start up	Calibration gas
Bump Test Interval	Calibration interval
Low/High alarm	TWA/STEL alarm

Part #	Descripción
MGC	4 Gas Monitor with infrared sensor
MGC-P	4 Gas Monitor with pellistor sensor
MGC-DOCK	4 bay calibration and bump test station
MGC-WMDOCK	4 bay wall mount calibration and bump test station
GCT-IR-LINK	GCT IR communication module w/USB cable
MGC-CSK	MGC Confined Space Kit (monitor and gas sold separately)
Please contact Gas Clip Technologies for additional spares, accessories and gas.	