

ELD-C EX

Cercafughe per gas combustibili

Ideale per la localizzazione di perdite in impianti di refrigerazione e riscaldamento industriali, commerciali e residenziali, ELD-C EX rileva concentrazioni di gas combustibili fino a 5ppm.

- **Certificato ATEX Zone 2 (ATEX II 3G Ex nA IIA T3 Gc).**
- Autocalibrante e con manutenzione contenuta.
- Sensibilità inferiore a 50 ppm. (Propano, Isobutano, Metano).
- Leggero ed ergonomico.
- Segnale di rilevamento perdita visivo e sonoro.

Gas rilevati: propano, metano, iso-butano, gas naturale, acetone, esano, acetilene, benzene, butano, etanolo, ossido di etilene, benzina, idrogeno, solventi industriali, metanolo, diluenti per vernici, nafta, GPL, ecc.



ATEX II 3G Ex nA IIA T3 Gc

Codice	Modello	Dimensioni	Peso
09001117	ELD-C EX	310 x 210 x 80 mm	0,90 kg



Caratteristiche tecniche

Tecnologia	semi-conduttore
Sensibilità massima	<50 ppm
Calibrazione	automatica
Tempo di riscaldamento	da 25 a 90 secondi
Tempo di risposta	5 secondi
Lunghezza sonda	30 cm
Alimentazione	2x 1,5V batterie alcaline AA
Durata batteria	11 ore



Ricambi

Codice	Modello	Descrizione
09050074	ELS-C	Elemento sensibile per HC
09050109	ELS-A	Elemento sensibile per AZOIDRO



ELD-C EX

Combustible gas leak detector

Ideal for locating leaks in industrial, commercial and residential refrigeration and heating systems, ELD-C EX detects fuel gas concentrations of up to 5 ppm.

- ATEX Zone 2 Certificate (ATEX II 3G Ex nA IIA T3 Gc).
- Self-calibrating and with low maintenance.
- Sensitivity less than 50 ppm. (Propane, Iso-butane, Methane).
- Light and ergonomic.
- Visual and sound loss detection signal.

Gases detected: propane, methane, iso-butane, natural gas, acetone, hesean, acetylene, benzene, butane, ethanol, ethylene oxide, gasoline, hydrogen, industrial solvents, methanol, paint thinners, naphtha, etc.

Code	Model	Dimensions	Weight
09001117	ELD-C EX	310 x 210 x 80 mm	0,90 kg



ATEX II 3G Ex nA IIA T3 Gc



Technical features

Technology	semi-conductor
Maximum sensitivity	<50 ppm
Calibration	automatic
Warm-up time	from 25 to 90 seconds
Response time	5 seconds
Probe Length	30 cm
Power supply	2x 1,5V AA alkaline batteries
Batteries life	11 hours



Spare parts

Code	Model	Description
09050074	ELS-C	Sensing tip for HC
09050109	ELS-A	Sensing tip for AZOIDRO