

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.

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



ATEX II 3G Ex nA IIA T3 Gc



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