

## Detektor úniku plynu FG 110

### HLAVNÉ VLASTNOSTI

- Jednoduché používanie
- Funkcie hold-min-max
- Indikácia úniku plynu v ppm % alebo %LEL
- Nastaviteľné podsvietenie displeja

### TECHNICKÉ PARAMETRE

Merací element	Polovodičový snímač
Displej	4 lines, LCD technology. Sizes 50 x 36 mm 2 lines of 5 digits with 7 segments (value) 2 lines of 5 digits with 16 segments (unit)
Sonda	Ohybný krk, 330 mm
Skrinka	ABS, ochrana IP54
Klávesy	5 gombíkov
Konformita	Smernice CEM 2004/108/CE a NF EN 61010-1
Napájanie	4 batérie AAA LR03 1.5 V
Výdrž batérie	20 hodín
Prostredie	Neutrálny plyn
Prevádzková teplota	0 až +50 °C
Skladovacia teplota	-20 až +80 °C
Automatické vypnutie	Nastaviteľné 0 až 120 min
Hmotnosť	295 g



### ŠPECIFIKÁCIE

Jednotky merania	Merací rozsah	Presnosť <sup>1</sup>	Rozlíšenie
<b>CH<sub>4</sub></b>			
ppm	0 až 10000 ppm (LPG : 0-1800)	20% z celej stupnice	1 ppm
%vol	0 až 1% vol		0.001%vol
%LEL	0 až 20%LEL		0.01% LEL

<sup>1</sup>All the accuracies indicated in this technical datasheet were stated in laboratory conditions, and can be guaranteed for measurements carried out in the same conditions, or carried out with calibration compensation

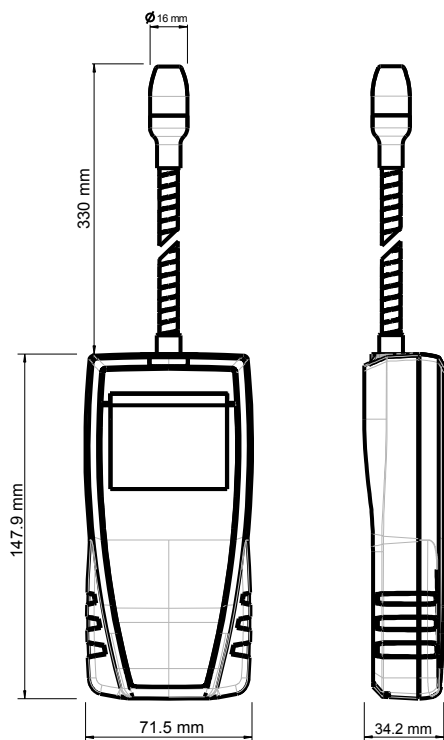
**%LEL** : je dolná medza výbušnosti plynu v zmesi so vzduchom, koncentrácia napr. metánu so vzduchom, kedy zmes horí a teda môže aj vybuchnúť.

**%VOL** : je objemová koncentrácia plynu v zmesi so vzduchom.

### FUNKCIE

- Detekcia plynov ako metán (CH<sub>4</sub>), LPG ( isopropanol a isobutane) a iných spáliteľných plynov (uhľovodíkových)
- Funkcia Hold
- Alarm (1000 až 10000 ppm)
- Zonbrazenie min. a max. hodnôt
- Nastaviteľné automatické vypnutie
- Podsvietenie displeja

## ROZMERY



## ÚDRŽBA

Vykonávame kalibrácie, záručný aj pozáručný servis na Váš prístroj.

## ZÁRUKA

Na prístroje poskytujeme záruku 2 roky.

## DODÁVANÝ S

- Prístroj sa dodáva s :
- Skúšobný protokol
  - Prepravný kufrik (ref : ST 110)



## PRÍSLUŠENSTVO

CQ 15 : Ochranné puzdro s magnetom



MT 51 : ABS prepravný kufrik



[www.kimo.fr](http://www.kimo.fr)



EXPORT DEPARTMENT  
Tel : + 33. 1. 60. 06. 69. 25 - Fax : + 33. 1. 60. 06. 69. 29  
e-mail : [export@kimo.fr](mailto:export@kimo.fr)

Distributed by :

**PREDAJ A SERVIS:**  
**Meratex, s.r.o.**  
Popradská 68  
040 11 Košice  
[www.meratex.sk](http://www.meratex.sk)  
tel.: 055/6405118