

Detektor oxidu uhoľnatého (CO) CO 110

HLAVNÉ VLASTNOSTI

- Zobrazenie CO max
- Dva nastaviteľné limity
- Jednoduché používanie
- Nastaviteľné podsvietenie

TECHNICKÉ PARAMETRE

Merací prvok	CO : elektrochemický snímač, Teplota : NTC snímač
Displej	4 riadky, LCD technológia. Veľkosť 50 x 36 mm. 2 riadky s 5 číslicami so 7 segmentmi (hodnota) 2 riadky s 5 číslicami so 16 segmentmi (jednotka)
Sondy	s rúčkou, na točnom kábli
Kábel	točový, max. dĺžka : 2,4 m
Skrinka	ABS, krytie IP54
Klávesy	5 gombíkov
Konformita	Smernice CEM 2004/108/CE a NF EN 61010-1
Napájanie	4 batérie AAA LR03 1.5 V
Životnosť batérie	200 hodín merania
Prostredie	Neutrálny plyn
Prevádzková teplota (prístroj)	0 až +50 °C
Prevádzková teplota (sonda)	0 až +50 °C
Teplota skladovania	-20 až +80 °C
Automatické vypnutie	Nastaviteľné od 0 do 120 min
Hmotnosť	310 g



ŠPECIFIKÁCIE

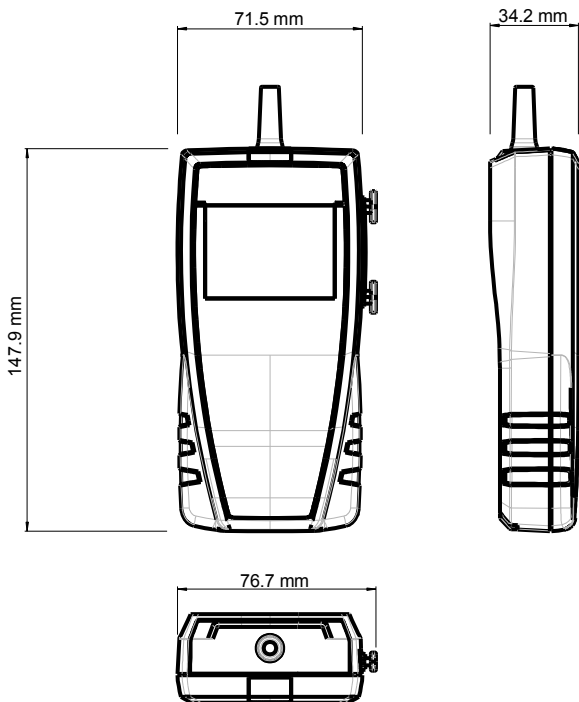
Jednotky merania	Merací rozsah	Presnosť ¹	Rozlíšenie
CO			
ppm	0 až 100 ppm 100 až 500 ppm	±3 ppm ±3 % z hodnoty	0,1 ppm
Teplota vzduchu			
°C, °F	- 20 až +80 °C	±0.4% z hodnoty ±0.3°C	0,1°C

¹All 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

FUNKCIE

- CO max
- 2 nastaviteľné alarmy
- Voľba jednotky merania teploty
- Funkcia Hold
- Zobrazenie minimálnych a maximálnych hodnôt
- Nastaviteľné automatické vypnutie
- Podsvietenie displeja

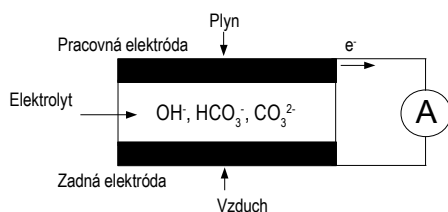
ROZMERY



PRINCÍP MERANIA

Electrochemický snímač

Keď prechádza CO elektrolytickým roztokom, reaguje s elektrolytom a produkuje zvýšené množstvo elektrónov. Vzniká elektrický prúd o veľkosti mikroampérov, ktorý je úmerný meranej koncentrácii CO vo vzduchu.



DODÁVANÝ S

Prístroje sú dodávané s :

- Kalibračný certifikát
- Prepravný kufřík (ref : ST 110)



PRÍSLUŠENSTVO

CQ 15 : Ochranné puzdro s magnetom



MT 51 : ABS prepravný kufřík



ÚDRŽBA

Vykonávame kalibrácie, záručný aj pozáručný servis na Váš prístroj.

ZÁRUKA

Na prístroje poskytujeme záruku 2 roky.

www.kimo.fr



EXPORT DEPARTMENT

Tel : + 33. 1. 60. 06. 69. 25 - Fax : + 33. 1. 60. 06. 69. 29

e-mail : export@kimo.fr

Distributed by :

PREDAJ A SERVIS:

Meratex, s.r.o.

Popradská 68

040 11 Košice

www.meratex.sk

tel.: 055/6405118