

Nou

Detector de gaz cu sondă flexibilă

testo 513



ppm

Vol. %

%LEL

– Sensibilitate ridicată

Sensibilitatea de 3 g/a permite detectarea chiar și a celor mai mici scurgeri

– Rapid

Detectarea scurgerilor cu timp de reacție <2 sec

– Confortabil

Detectarea scurgerilor cu ajutorul unei sonde flexibile și robuste, tip gât de lebădă

– Simplu și fiabil

Moduri de afișare selectabile (numeric și bară grafică) pentru identificarea clară a scurgerilor

– Zeroing (Reducere la zero)

Mod zero automat pentru localizarea rapidă și precisă a scurgerilor Funcție automată de setare la zero pentru localizarea rapidă și precisă a scurgerilor

testo 513 este un detector de scurgeri de gaz ușor de utilizat și fiabil, conceput pentru detectarea gazelor inflamabile precum metanul, propanul, butanul și hidrogenul, în cazul centralelor termice rezidențiale și industriale și al altor sisteme similare.

Detectorul este proiectat pentru utilizare zilnică, oferind timpi extrem de rapizi de reacție și revenire, de ordinul secundelor.

Datorită modurilor de afișare reglabile și funcției automate de setare la zero, scurgerile pot fi localizate cu precizie prin modul de identificare punctuală.

Senzorul poate fi înlocuit de utilizator, reducând timpii de nefuncționare și costurile de exploatare.

Date tehnice

testo 513

Parametri de detecție	ppm, Vol. %, %LEL
Gaze	metan, propan, butan, hidrogen (gaz de formare)
Interval de detecție	metan: 1 ppm ... 1,0 Vol. % CH ₄ propan: 1 ppm ... 1,0 Vol. % C ₃ H ₈ butan: 1 ppm ... 1,0 Vol. % C ₄ H ₁₀ hidrogen: 1 ppm ... 1,0 Vol. % H ₂
Rezoluție	1 ppm 0.1 Vol. % (> 999 ppm)
Timp de reacție și revenire	<2 sec
Alarmă scurgeri	Alarmă optică și acustică
Sensibilitate	3 g/a – ridicată 14 g/a – scăzută
Durata de viață a senzorului	5 ani în condiții normale de utilizare

Date tehnice generale

Temperatură de operare	-10 ... +50 °C
Umiditatea de operare	0 ... 80 %UR
Temperatură de depozitare	- 20 ... +60 °C
Tip baterie	3x AA alcaline
Durată de viață baterie	10 h
Dimensiuni	135 x 60 x 28 mm (L x l x h)
Greutate	296 g
Lungimea sondei cu senzor	330 mm



Modele și accesorii

Modele de dispozitiv

testo 513 – Gaz



- Senzor de gaze
- Geantă
- Baterii
- Capac de protecție

Cod produs
0563 0513

Accesorii

Senzor de gaze



Cod produs
0554 3515