

PORTABLE MONO GAS DETECTOR

SP2nd

SENKO



Dispositivo portatile mono gas in grado di indicare la concentrazione dei gas: Ossigeno (O₂), Monossido di Carbonio (CO), Acido Solfidrico (H₂S), Anidride Solforosa (SO₂), Cloro (CL₂), Ammoniaca (NH₃), Idrogeno (H₂) a seconda del modello, in un ambiente confinato (Art. 66 D. Lgs. 81/08).

SP2nd è utilizzato per saggiare ambienti sospetti di inquinamento ove sia possibile il rilascio di gas deleteri senza che sia stata previamente accertata l'assenza di pericolo.

Viene impiegato principalmente allo scopo di rilevare e segnalare, fughe di gas, sostanze tossiche, asfissianti e infiammabili evitando di esporre i lavoratori a fattori di rischio per la sicurezza e la salute.

- Misurazione specifica mono gas
- Batterie di lunga durata (4500 ore)
- Allarme sonoro a 95dB, visivo, vibrazione
- Regolazione utente delle soglie d'allarme
- Checking automatico della funzionalità dei sensori
- Certificato ATEX II1GExIICT4
- Aggancio di sicurezza a coccodrillo, in acciaio inox
- Facile da utilizzare ed economico
- Certificato di collaudo incluso
- IP 67



Caratteristiche tecniche

Modello	SP2217	SP2227	SP2257	S2277	S2297	SP22L7	SP22N7
Gas monitorati	O ₂ Ossigeno	CO Monossido di Carbonio	SO ₂ Anidride Solforosa	H ₂ Idrogeno	H ₂ S Acido Solfidrico	CL ₂ Cloro	NH ₃ Ammoniaca
Range del sensore	0~30%	0~500ppm 0~1,000ppm	0~20ppm 0~100ppm	0~500ppm 0~1,000ppm	0~100ppm 0~200ppm	0~20ppm	0~100ppm
Low alarm level	19.5%	30ppm	2ppm	100ppm	10ppm	2ppm	10ppm
High alarm level	23.5%	60ppm	4ppm	500ppm	20ppm	4ppm	20ppm
Nome prodotto	Portable Single Gas Detector						
Tipo di Protezione	ATEX II1GExIICT4						
Batterie consigliate	3V CR2 batteria Panasonic 3V CR2 batteria Duracell						
Corpo	TPE covered Poly Carbonate(PC)						
Dimensioni	91 × 54 × 31.6mm						
Peso	100g						
Display	Icone grafiche per un semplice utilizzo. Display a segmenti per una lettura diretta del gas. Display retroilluminato. Indicazione del picco di lettura.						
Alarme	Allarme selezionabile dall'utente, LED di segnalazione luminosa, Allarme acustico maggiore di 95dB, Allarme a vibrazione.						
Batteria Durata batteria	3V, CR2 lithium battery 4500 ore						
Temp. di esercizio	-20°C / +50°C						
Umidità di esercizio	5% / 95% RH						
Tasti	2("Freccia" e "OK")			Precisione	±1.5%		