WWW.IRUDEK.COM



iGAS

IRUDEK

IRUDEK 2000 SL - POL. ERRIBERA, S.A
20150 ADUNA (GIPUZKOA) SPAIN

RILEVATORE

SCHEDA DATI

PRODOTTO



SINGLE GAS

REUSABLE

Descrizione

Rivelatore di gas riutilizzabile con una durata operativa di 14 giorni.
Il dispositivo è configurato per misurare la CO_2 presente nell'ambiente
Gestione e configurazione dei dati semplice mediante IR LINK e calibrazione mediante l'utilizzo della docking station.
Effettua un controllo automatico delle anomalie del sensore.

Accessori inclusi

- Rilevatore
- Adattatore per la calibrazione
- Manuale d'uso
- Certificato di calibrazione e qualità
- Caricabatteria (USB tipo C)
- Kit di adattatori per prese internazionali.

CARATTERISTICHE

Caratteristiche generali	Dimensioni	54 x 99 x 38,8 mm
	Peso (batteria e clip incluso)	135 g
	Materiale	Gomma
	Vita operativa	14 giorni
	Vita utile	Illimitata
	Periodo di calibrazione consigliato	6 mesi
	Possibilità di sostituire sensore e batteria	Si

Caratteristiche tecniche	Tipo di sensore	Infrarossi
	Metodo di rilevamento	A diffusione (in % vol e ppm)
	Temperatura di utilizzo	-20°C~+50°C
	Intervallo di misura	0,01%Vol / 100ppm
	Umidità	5%~95% RH (senza condensazione)
	Registro eventi	Ultimi 30 allarmi
	Resistenza a polvere e sostanze liquide	IP67
	Resistenza a polveri e getti d'acqua	IP66
	Allarme	LED (diodo luminoso) rosso lampeggiante Allarme acustico da 90 dB a 10 cm di distanza Allarme a vibrazione
	Display	Display a cristalli liquidi (LCD)
	Batteria	Batteria ricaricabile agli Ioni di Litio. Fonte di alimentazione ricaricabile Li-ion (polimeri) (500mAh)
	Tempo di ricarica	100 minuti
	Certificazione	Direttiva EMC (2014/30/UE), ROHS 2

	Gas	Intervallo di misura	Allarme basso	Allarme alto
Specifiche del sensore	CO2	0~5,0%Vol (50.000ppm)	0,5%Vol (5.000ppm)	1,0%Vol (10.000ppm)