

EIC-2890 DETECTOR DE GAS MONOCANAL



Realice una detección continua de gases combustibles y tóxicos con total rapidez y facilidad gracias al controlador MCU integrado.

Es apto para la detección de fugas de combustibles y gases tóxicos en tuberías subterráneas o minas, mantiene a los trabajadores seguros, evita la destrucción de las instalaciones y, gracias a su sensor de excelente calidad, realiza la detección en el momento de su difusión natural.

Tiene buena sensibilidad y reproducibilidad.

La carcasa adopta un material especial de alta resistencia y goma anti-suave, con las características de impermeable y a prueba de polvo.

Tipo de producto	Detector de gas EIC-2890
Precisión	X $\leq \pm$ 5% F.S.
Tiempo de respuesta	T < 30s
Indicación de falla de alarma	Bajo voltaje con LED, sonido, vibración
Entorno de funcionamiento	Temperatura de funcionamiento(-40°C (para gas combustible)
Temperatura de funcionamiento	20 (~ 50 (para gases tóxicos)
Humedad	< 90% HR sin condensación
Voltaje de funcionamiento	Batería DC3.6V Li 1200mAh
Tiempo de trabajo	Combustible del gas 8h continuo Gas tóxico: < 300h continuo
Tiempo de carga	4h ~ 6h
Categoría de protección	IP65
Vida del sensor	2 años
Peso	Aproximadamente 130 g (incluida la batería pero sin accesorios)
Dimensión	100 mm * 58 mm * 40 mm



MODELO	RANGO	L-ALARM	H-ALARM
CO	0-1000ppm	35ppm	200ppm
O2	0-30%Vol	19.5%Vol	23.5%Vol
H2	0-100%LEL	20%LEL	50%LEL
H2S	0-100ppm	10ppm	20ppm
CH4	0-100%LEL	20%LEL	50%LEL
C2H4O	0-20ppm	10ppm	15ppm
C2H4	0-100%LEL	20%LEL	50%LEL
C3H8	0-100%LEL	20%LEL	50%LEL
C2H5OH	0-100%LEL	20%LEL	50%LEL
NH3	0-100ppm	25ppm	50ppm
CL2	0-20ppm	5ppm	10ppm
O3	0-20ppm	5ppm	10ppm
SO2	0-100ppm	2ppm	5ppm
PH3	0-20ppm	0.3ppm	5ppm
CO2	0-50000ppm	1000ppm	2000ppm
NO2	0-250ppm	20ppm	50ppm
HCN	0-500ppm	10ppm	20ppm
HCL	0-50ppm	10ppm	20ppm
CH2O	0-10ppm	2ppm	5ppm
VOC	0-100ppm	20ppm	50ppm
C6H6	0-100ppm	20ppm	50ppm

