



Athom Lab S.A.C

Aplica tu Ciencia

DETECTOR MULTIGAS DE 5 GASES K-600

El Detector Multi-gas portable K-600 con bomba incorporada es un nuevo detector de gas inteligente, que adopta un circuito integrado avanzado, con tecnología de diseño de nivel inteligente estándar y tecnología de comunicación híbrida analógica digital patentada. El detector es de excelente sensibilidad y repetibilidad, lo que lo hace muy fácil de usar y mantener. El detector está hecho de plásticos de ingeniería de alta resistencia, goma antideslizante compuesta, que es de alta resistencia y buena sensación al tacto, además, el detector es a prueba de agua, polvo y explosión.

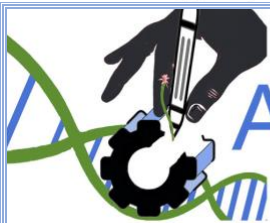
Características

- Sensor de nivel industrial.
- 4 métodos de alarmas configurables.
- Larga capacidad de duración de la batería.
- Diseño compacto y fácil de llevar.
- Tiempo de respuesta: $T_{90} < 30s$.

Accesorios

- Adaptador de CC.
- Cable USB.
- 1 manguera.
- Certificado de calibración de fábrica.





Athom Lab S.A.C

Aplica tu Ciencia

Modelo	K-600
Método de muestreo	Por acción de bombeo
Tiempo de trabajo	Sonido, luz, vibración, pantalla de curva
Temperatura de trabajo	-20°C – 50°C
Alimentación	Batería recargable de litio 3.7V 3600mA
Protección	IP65
Tiempo de carga	4 – 6 horas
Tiempo de operación	Al menos de 10 horas de trabajo continuo
Pantalla	LCD a color 2.4 pulgadas
Dimensiones	174 x 68 x 47 mm
Peso	500 gramos

Gas	Rango	Resolución	L-alarma	H-alarma
LEL	0 ~ 100% LEL	1% LEL	20%LEL	50%LEL
H2S	0 ~ 100 ppm	1 PPM	10 ppm	35 ppm
CO	0 ~ 1000 ppm	1 PPM	50 ppm	150 ppm
O2	0 ~ 30% Vol	0.1% VOL	19.5%Vol	23.5%Vol
CO2	0 ~ 5% Vol	0.01% VOL	1 % Vol	2% Vol