

## SENSOR INTELIGENTE DE NIVEL DE GAS

MONITOREA EN TIEMPO REAL EL ESTADO DE TU TANQUE ESTACIONARIO,  
RECIBE ALERTAS EN TU TELÉFONO CUANDO SE ESTE POR TERMINAR EL GAS,  
CONTROLA EL SUMINISTRO DE GAS REMOTAMENTE,  
LLEVA UN REGISTRO DE TU CONSUMO,  
CONTROLA SUS FUNCIONES MEDIANTE ASISTENTES VIRTUALES.



### ATRIBUTOS

- El sensor IOT-GASSENSOR es un dispositivo inteligente capaz de medir el nivel de gas en un tanque estacionario. Puede enviar la información directamente a nuestro dispositivo móvil a través de una aplicación y es compatible con el asistente virtual Alexa de Amazon.
- Permite hacer una lectura directa de la caratula del gas directamente en la aplicación, y seleccionando la capacidad de nuestro tanque en la misma aplicación podremos conocer el nivel de gas almacenado.
- Este dispositivo es compatible con la aplicación "Master IOT", disponible para Android e iOS. Puedes descargarla desde la tienda de aplicaciones correspondiente. La instalación es sencilla y solo necesitas seguir las indicaciones en pantalla.
- A través de la aplicación, podemos ver el historial de nuestro consumo de gas por días y meses, lo que nos permite conocer cuánto gas utilizamos en nuestro hogar.
- Además, la aplicación nos permite recibir alertas y notificaciones directamente en nuestro teléfono cuando el nivel de gas descienda por debajo del 20%, de esta forma siempre sabrás cuando ya es tiempo de recargar nuevamente. Además, podrás observar en tiempo real cuantos litros de gas te están cargando para evitar que te ingresen una menor cantidad de gas.
- El módulo cuenta también con un sensor de fuga de gas que te permitirá saber sin necesidad de subir a revisar tu tanque si se está produciendo alguna fuga de líquido alrededor de los instrumentos de control del tanque, uno de los puntos que más fugas puede presentar es el regulador, si el sensor detecta una fuga automáticamente te enviara una alerta a tu teléfono y en si la función está seleccionada podrás cerrar la válvula automáticamente.
- Su carcasa es resistente a la intemperie ya que cuenta con protección ip67, además incluye un adaptador de voltaje con conexión USB y un cable USB de 5 m para que conectes tu módulo directamente a una toma de voltaje de 127 volts y no te preocupes por estar cambiando las pilas.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>DIMENSIONES:</b>	132 cm x 6.8 cm x 5.0 cm
<b>PESO:</b>	1.2 Kilogramos
<b>MATERIAL:</b>	Plástico ABS
<b>PROTECCIÓN IP:</b>	IP67
<b>ALIMENTACIÓN:</b>	127 Vca 60 Hz 10 Watts
<b>ADAPTADOR DE VOLTAJE:</b>	5 Vcc 2 Amperes
<b>LONGITUD DE LOS SENSORES:</b>	30 Centímetros
<b>LONGITUD DE LA VÁLVULA:</b>	1.5 Metros
<b>RANGO DE FRECUENCIA:</b>	2.412 ~ 2.484 GHz
<b>PROTOCOLO WIFI:</b>	IEEE 802.11b/g/n
<b>NIVELES DE GAS:</b>	5% ~ 95%
<b>LONGITUD DEL CABLE:</b>	5 Metros
<b>APLICACIÓN:</b>	Master IOT

### ACCESORIOS

- 1 x Módulo Sensor de Nivel de Gas.
- 1 x Válvula Motorizada
- 1 x Adaptador de Voltaje USB.
- 1 x Cable de 5 Metros.
- 1 x Manual de usuario.

