IoT / Milesight

MS-GS101-868M

Milesight



Características

- Milesight
- Sensor de gas IoT LoRaWan
- Detector de metano (CH4)
- 4 LEDs indicadores de señal (Power, fallo, alarma y fin de vida)
- Sirena integrada
- Salida de relé y de válvula solenoide
- Frecuencia 868MHz
- Alcance de comunicación hasta 15Km con visión directa
- Configuración sencilla a través de NFC y APP smartphone

Especificaciones

Tecnología	LoRaWAN®
Banda de frecuencia	868 MHz
Potencia de Salida	16dBm Max.
Sensibilidad	-137 dBm @300bps
Modo	OTAA/ABP Class C
Tipo de gas detectado	Metano (CH4)
Principio de detección	Sensor semiconductor
Nivel de alarma	8% LEL
Aviso de alarma	Sonido y luz
Volumen de la alarma	85 dBA @1 metro
Vida útil	5 años (en aire limpio)
Salidas	1x Salida de relé: normalmente abierta, máx. 250 VCA/10 A, 1 x Salida de válvula solenoide: 12 V, salida de pulso de 100 ms
LEDs indicadores	Power (Verde) Fallo (Amarillo) Alarma (Rojo) Fín de vida (Amarillo)
Fuente de alimentación	12VDC / 1A Conector Jack
Temperatura de funcionamiento	-10°C a 55°C
Proteccion ambiental	IP30
Dimensiones	120 x 85 x 32.5 mm