

# **BALIZA RS119**

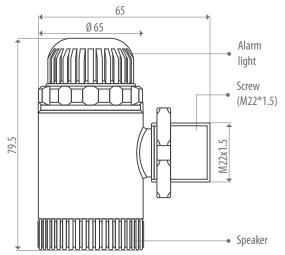
## MANUAL DE OPERACIÓN

**El anunciador a prueba de explosiones RS119** está especialmente diseñado para detectores de gas y otros equipos que requieren la función de alarma sonora y visual. Adopta un circuito integrado, que funciona de manera estable y duradera. En la parte superior del anunciador, hay un LED ultrabrillante con un ángulo de 360 grados, lo que hace que la señalización sea más efectiva y los trabajadores puedan actuar de inmediato en caso de accidentes. La carcasa exterior es a prueba de explosiones, rígida y duradera, también es a prueba de agua y resistente a la corrosión. Cuenta con una gran ventaja al ser de tamaño pequeño, peso liviano y fácil de instalar.

#### **ESPECIFICACIONES**

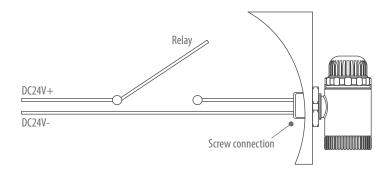
Energía:	DC24±6V
Corriente:	≤ 60mA
Intensidad de la luz:	≥ 2400mcd
Intensidad del sonido:	≥ 85dB
Vida útil:	3 años
Temperatura de trabajo:	-40°C - 70°C
Humedad de trabajo:	≤ 95% RH
Material:	Acero inoxidable s304
Tornillo de instalación:	M22 X1.5
Grado de protección:	IP65
A prueba de explosiones:	Ex d mb II C T6 Gb
Dimensión:	(65 x 40 x 81) mm
Peso aproximado:	0,3 Kg

### **ESTRUCTURA Y DIMENSIÓN**



## INSTALACIÓN

El anunciador se puede conectar con otros equipos a través de un accesorio roscado (M22 \* 1.5cm). Para la conexión del cable de alimentación, solo hay dos cables eléctricos, el cable de color rojo es para el polo positivo y el cable de color negro es para polo negativo. Si los dos cables eléctricos están conectados incorrectamente, el anunciador no se dañará, pero tampoco funcionará.



#### **NOTA**

- 1. Antes de conectar el anunciador, asegúrese de que se haya cortado la alimentación eléctrica.
- 2. El equipo con el que el anunciador está a punto de conectarse debe estar conectado a tierra de manera confiable y firme.
- 3. Cuando el anunciador esté conectado con un equipo a prueba de explosión en ocasiones, su conexión debe ser a través de un tornillo con más de 8 roscas a prueba de explosión.
- 4. El rango de potencia para el funcionamiento del anunciador es DC24V 16w, cualquier fuente de alimentación fuera de este rango puede dañar el anunciador.
- 5. El anunciador tiene dos cables: cable rojo y cable negro, el cable rojo debe conectarse con el electrodo positivo, el cable negro debe conectarse con el electrodo negativo. El anunciador no funcionará con una conexión incorrecta.

### Comuníquese con nosotros para mayor información:



**Of. Principal Medellín** (4) 320 4830 (ext. 107) 313 575 9765 318 243 2611 300 787 5849

**Medellín Centro**(4) 261 3605
313 735 4335
321 701 6060

**Bogotá Carvajal** (1) 7 15 65 81 311 749 9798 311 216 8915 310 446 9226

**Barranquilla** 321 701 6309 301 760 3916

Cali 311 749 9826 Ventas Internacionales (+57) 313 575 9765 **Perú Lima** (01) 605 7898 (+51) 981 512 664