

DETECTOR DE LLAMA IR3

AE/FL-IR3

Descripción

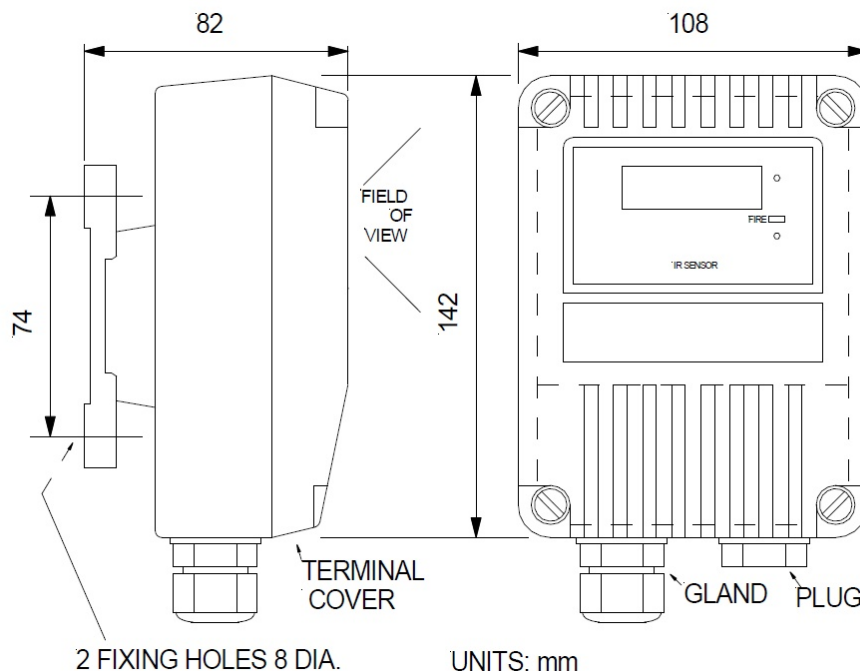
Detector de llama IR³ con carcasa de aleación del zinc.

Microprocesador altamente sensible que le permite funcionar a través de humo, aceite, polvo o vapor de agua.

Sensibilidad ajustable conforme a la norma EN54-10.

- Detector triple IR
- Carcasa IP65
- Bajo consumo
- Funcionamiento a 2 hilos, 4-20 mA y rele
- Funcionamiento con o sin enclavamiento
- Sensibilidad Alta/Baja configurable
- Controlado por microprocesador
- Tolerancia frente a la contaminación de la ventana del detector
- Auto-test remoto
- Aprobación CPD y EN54-10
- Inmunidad a fuentes de IR falsas (soldadura de arco, relámpagos y parásitos atmosféricos)

Dimensiones



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión de alimentación:	14 - 30 VDC
Corriente:	3/9, 4/8/14, 4-20, 8-20 mA
Contactos de relé:	1 A @ 30 VDC (carga resistiva)
Campo de visión:	90° min. cono
Respuesta espectral (IR):	0.75 a 2.7 microm
Temperatura de trabajo:	-10°C a 55°C
Temperatura de almacenamiento:	-20°C a 65°C
Humedad relativa:	95% sin condensación
Índice de protección:	IP65
Peso:	2 kg