

DÉTECTEUR DE FLAMME IR3

AE/FL-IR3

Description

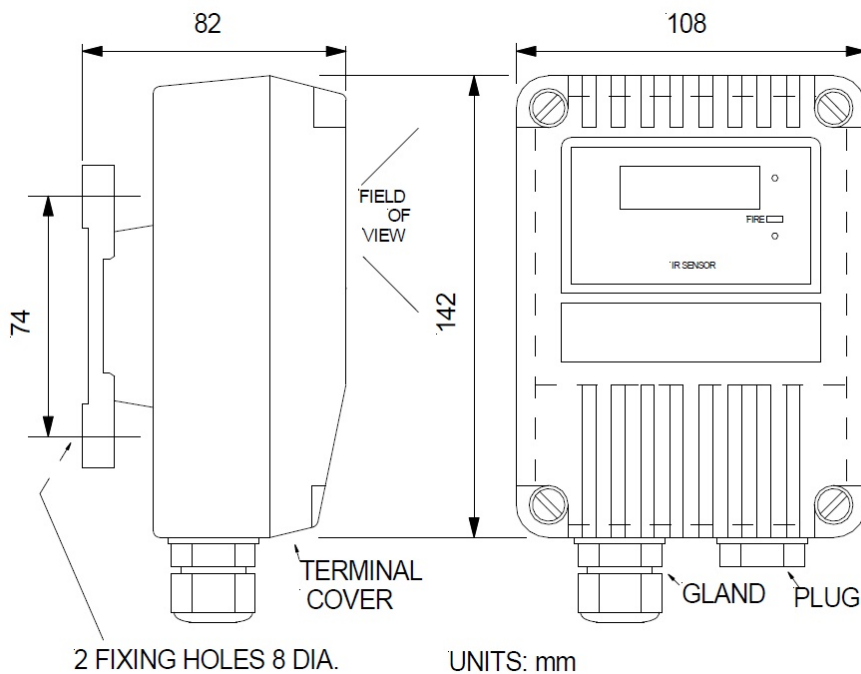
Détecteur de flamme IR³ avec boîtier en alliage de zinc.

Microprocesseur hautement sensible qui lui permet de fonctionner à travers la fumée, l'huile, la poussière ou la vapeur d'eau.

Sensibilité réglable selon la norme EN54-10.

- Détecteur triple IR
- Boîtier IP65
- Faible consommation
- Fonctionnement 2 fils, 4-20 mA et relais
- Fonctionnement avec ou sans verrouillage
- Haute / Basse sensibilité configurable
- Contrôlé par microprocesseur
- Tolérance contre la contamination de la fenêtre du détecteur
- Autotest à distance
- Homologation CPD et EN54-10
- Immunité aux fausses sources IR (soudage à l'arc, foudre et statique)

Dimensions



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'alimentation:	14-30 VDC
Courant:	3/9, 4/8/14, 4-20, 8-20 mA
Contacts de relais:	1 A @ 30 VDC (charge résistive)
Champ de vision:	90 ° min. cône
Réponse spectrale (IR):	0,75 à 2,7 microm
Température de fonctionnement:	-10 ° C à 55 ° C
Température de stockage:	-20 ° C à 65 ° C
Humidité relative:	95% sans condensation
Indice de protection:	IP65
Poids:	2 kg