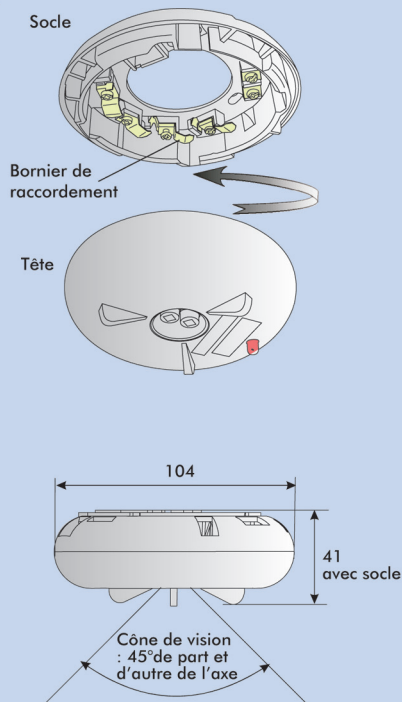
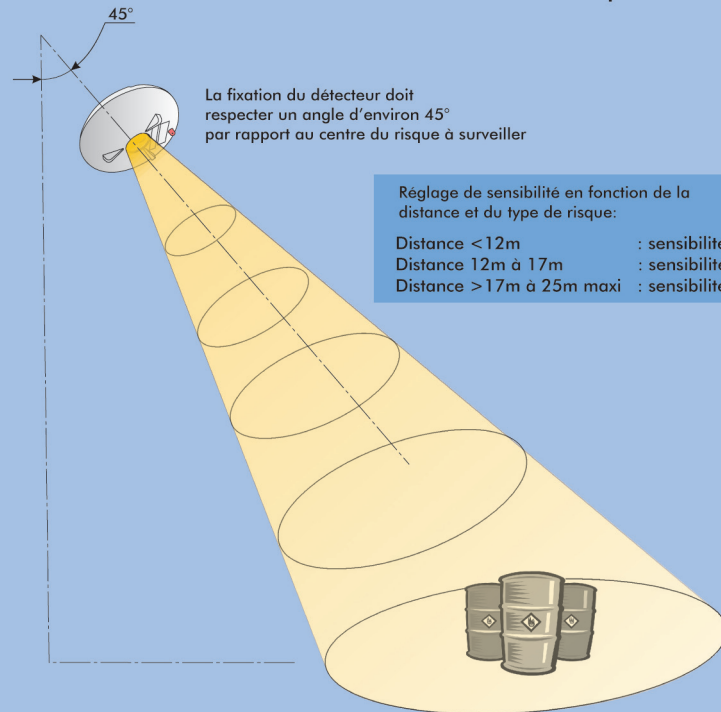


Détecteur de flamme infrarouge double fréquence



Principe de montage



Réglage de sensibilité en fonction de la distance et du type de risque:

Distance < 12m : sensibilité réglée à 122
 Distance 12m à 17m : sensibilité réglée à 118
 Distance > 17m à 25m maxi : sensibilité réglée à 124

Caractéristiques

Caractéristiques Mécaniques		
Dimensions (Ø x H) en mm	104 x 41	
Poids	150 g	
Couleur	blanc cassé (autres couleurs sur commande)	
Verrouillage tête / socle	Par ¼ de tour	
Indice de protection	IP22	
Matière	ABS	
Caractéristiques Électriques		
Tension d'alimentation	de 15V à 24V	
Consommation	veille:	515µA
	alarme:	8mA en mode normal
	normal:	50mA en mode dégradé
	dérangement :	515µA

Conditions de stockage	
Température	de -10°C à +50°C
Humidité	<93% h.r
Conditions de fonctionnement	
Température	de +10°C à +50°C
Humidité	<85% h.r

Spécificités

VIRA est un détecteur optique de flamme se comportant comme un œil.

Il est donc important de veiller à ce que le cône de vision ne soit pas obstrué par un quelconque équipement.

La fixation du détecteur doit respecter un angle d'environ 45° par rapport au centre du risque surveillé. Cette prescription est importante car VIRA doit pouvoir mesurer la modulation des flammes ce qui n'est pas possible quand le détecteur est à l'aplomb du foyer.

VIRA
01DT046



Détecteur de flamme infrarouge double fréquence

Insensible aux signaux parasites.

Détection fiable et rapide des feux de liquides inflammables.



Certifié conforme
EN54 partie 10
n° L 038

Présentation

VIRA est un détecteur de flamme Infrarouge fonctionnant sur le principe de la **discrimination double fréquence**.

Les deux cellules analysent et comparent simultanément le rayonnement modulé de la flamme et celui émis par les sources infrarouges parasites (corps noirs).

Utilisé pour la détection de flamme dans une **large gamme d'applications**, le VIRA présente une haute immunité aux sources de fausses alarmes qui perturbent le fonctionnement des détecteurs classiques de flamme.

L'esthétique originale rend le détecteur VIRA à la fois **discret et facile à intégrer** dans tout type d'architecture.

Compatibilité

Centrales et ECS	Proxima - Altair - Nova Vega	
Socles compatibles	SV (Socle)	00DT024
	SVET (Socle étanche)	00DT038
	SVR (Socle à relais)	00DT025
	SET (Porte étiquette)	00DT027
Indicateurs d'action compatibles	IA (Indicateur d'action)	02IA002
	IAE (Indicateur d'action étanche)	02IA003