

4.2.1 Périphériques et Coffrets de Sécurité

Détecteurs de flammes

Détecteurs de flammes

4



NUG30295



Détecteurs de flammes X3301

Le détecteur X3301 est un détecteur de flamme ATEX infra-rouge multifréquences conventionnel pour les feux d'hydrocarbure. Il a un cône de vision élargi. Il nécessite l'ajout d'une alimentation AES externe. À associer avec la centrale Sensea.EC dans le cadre du NF-SSI.

Les feux d'ammoniac et d'hydrogène nécessitent des détecteurs spécifiques, en cas de besoin nous consulter.

Référence	Produit	Désignation
NUG30295	X3301	X3301 Détecteur optique de flamme ATEX
NUG30296		Rotule de fixation pour X3301

X3301

Tension d'alim. (V)	de 18 à 30Vcc
Conso. typique (mA)	4W mini / 17W maxi (30Vcc)
Encombrement (mm)	330x270 (avec rotule)
Indice de protection	IP66
Presse-étoupe	M25 ou 3/4 NPT
Câblage	câble blindé 1,3 à 2,5mm ²
Certification	CE DPC



NUG30297



Détecteur de flamme IRY2

Le détecteur IRY2 est un détecteur de flamme infra-rouge conventionnel de classe II.

IRY2

Tension d'alim. (V)	de 12 à 28Vcc (20V nom)
Conso. typique (mA)	0,52 (veille) et 32 (alarme) ss 20V
Encombrement (mm)	104 (Ø) x 42 (h)
Indice de protection	IP20
Presse-étoupe	N/A
Câblage	CR1: une paire 9/10 ^{ème} avec écran
Certification	CE DPC et NF

Référence	Produit	Désignation
NUG30297	IRY2	Détecteur de flammes IRY2
NUG30298		Socle S95 pour détecteur IRY2
NUG30299		Porte-étiquette pour S95

* Penser à ajouter le presse-étoupe M25 ISO ou 3/4 NPT sous les références suivantes:

- En ISO: CAP806674V1 + CAP222049 + CAP222549 + CAP740294 (PE + joints + adaptateur M25/M20)