

# CAPTEUR UV

Capteur UV version conventionnel C112 et adressable A112



GLSI SÉCURITÉ



## DÉSCRIPTION :

Les Cap UV-C 112, 12Vcc, sont des capteurs UV conventionnels dotés d'une technologie de détection des rayonnements ultraviolets émis par une flamme. Le Cap UV-A 112, adressable, possède les mêmes caractéristiques que le Cap UV-C112.

D'une très bonne sensibilité (détection de la flamme d'un briquet à 3m), cette technologie nécessite une mise en œuvre précise afin d'éviter les fausses alarmes.

## LES PLUS

- **SOCLE AVEC ROTULE DE FIXATION EN OPTION**
- **ÉTANCHE**
- **ISOLATEUR DE COURT-CIRCUIT INTÉGRÉ**
- **HAUTE SENSIBILITÉ**
- **BASSE CONSOMMATION**
- **CHAMBRE DE DÉTECTION À UV**

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

### Détection

- Sortie indicateur d'action
- Tension continue + 9 V5 à 15 V, limité en courant à 10mA
- Sortie indicateur d'action maximum 10 mA sous 24 V

### Alimentation

- Cap UV-C 100 : + 15 à + 30V continu
- Cap UV-C 112 : + 9 à 15V continu

### Consommation

- En veille : 1,5 mA  $\pm$  0,4 mA sous 24 V
- En alarme : 25 mA  $\pm$  5 mA sous 24 V

## CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES :

- Dimensions : L 130 mm x H 130 mm x P 45 mm
- Poids : 387 g
- Matière, couleur : ABS, blanc
- Indice de protection : IP 42, K07
- Température de service : -10°C à +50°C

## COMPATIBILITÉ

- Océan-A CMSI
- Baltic 512 ; 512 type A ; 512 type B
- Kara8up type A ; type B
- Pacific type A ; type B