

▶ AL2

Affiche lumineuse ATEX



Caractéristiques techniques

Puissance lumineuse : Feu flash à éclats rouge xénon

- Feu flash à éclats rouge xénon
- 2W (applications intérieures) ou 5W (applications extérieures)

Alimentation électrique : 12 à 80 Vcc ou 230 Vac

Consommation nominale :

- 2W : 95 mA à 24 Vcc - 83 mA à 48 Vcc - 18 mA à 240 Vca
- 5W : 200 mA à 24 Vcc - 112 mA à 48 Vcc

Matériaux :

- Corps en alliage (Zamak) et tube en verre translucide
- Finitions : Fond blanc avec couvercle transparent et textes en lettres rouges, personnalisables sur demande

Indice de protection : IP66/68 (10m) / IK08

Entrées : 2 x M20 (sans presse-étoupes)

Câblage : Bornier à vis, max. 2,5 mm²

Dimensions : Ø 50 mm x 430 mm / **Poids :** 5 kg

Certifications ATEX :

- Zones ATEX 1, 2, 21, 22
- Gaz (G) : Ex II 2 G – Ex d IIC T5/T6
- Poussières (D) : Ex II 2 D Ex tD A21 T95°C
- Température de certification : T5 (-40 °C à +55 °C)
T6 (-40 °C à +40 °C)

Textes standards :

- ENTREE INTERDITE
- EVACUATION IMMEDIATE
- DANGER GAZ

Sur demande :

- DANGER ANOXIE
- DANGER CO₂
- ALARME GAZ

Description du produit

Certifiée ATEX zone 1,2,21 & 22 à risques d'explosion gaz et poussières et conçue avec un très haut niveau de protection, l'affiche lumineuse **ATEX AL2** permet d'interdire un accès, évacuer une zone, ou indiquer la nature du danger en zone classée.

Dotée d'un corps très robuste en alliage, d'un feu à éclats xénon 2W ou 5W et d'un indice de protection très élevé (IP66/68), cette affiche lumineuse étanche à l'eau et à la poussière est particulièrement adaptée pour les applications industrielles Gaz, incendie et extinction en environnement potentiellement explosible.

▶ Avantages

- ATEX 1, 2, 21 et 22 pour risques gaz et poussières (GD)
- Corps en Alliage (Zamak) et tube en verre
- Alimentation 12Vcc à 80Vcc ou 230 Vac
- Puissance 2W (usage intérieur) ou 5W (extérieur)
- Feu Flash xénon remplaçable
- Indice de protection élevé : IP66/68

Sélection du modèle

Ref.	Description
300 101	AL2 2W alimentation 12-80 Vcc "EVACUATION IMMEDIATE"
300 102	AL2 2W alimentation 12-80 Vcc "ENTREE INTERDITE"
300 111	AL2 2W alimentation 12-80 Vcc "DANGER GAZ"
300 103	AL2 5W alimentation 12-80 Vcc "EVACUATION IMMEDIATE"
300 104	AL2 5W alimentation 12-80 Vcc "ENTREE INTERDITE"
300 111	AL2 5W alimentation 12-80 Vcc "DANGER GAZ"
300 105	AL2 2W alimentation 230 Vac "EVACUATION IMMEDIATE"
300 106	AL2 2W alimentation 230 Vac "ENTREE INTERDITE"
300 112	AL2 2W alimentation 230 Vac "DANGER GAZ"

En complément de l'affiche lumineuse ATEX

L'affiche lumineuse **ATEX AL2** n'étant pas pourvu de signalisation sonore, il peut être nécessaire de compléter le panneau de signalisation par une sirène électronique ATEX.



Étanche à l'eau et à la poussière et résistante au feu, la sirène électronique **ATEX E2XS** - fabriquée à partir polyester renforcé - est particulièrement adaptée aux conditions d'utilisations rigoureuses généralement observées dans les industries Oil & Gas, la chimie, la pétrochimie, la marine et toutes les applications Offshore.