

SIRÈNE ANTIDÉFLAGRANTE CSE-ETH20-16T-119-ALU

Sécurité et performance pour environnements explosifs

1. Présentation Générale

Cette Sirène Antidéflagrante Ex II 2GD est une solution de signalisation sonore haute performance, conçue pour une utilisation dans des environnements à risques d'explosion (zones ATEX). Grâce à sa conception robuste et conforme aux normes de sécurité les plus strictes, elle garantit une alerte efficace et fiable en milieux industriels sensibles.

2. Caractéristiques Techniques

- ✓ **Certification ATEX** : Ex II 2GD – Ex db IIC T4 / **Zones ATEX (zones 1, 2, 21, 22)**
- ✓ **Matériau** : Aluminium avec peinture rouge **RAL 3000** pour une haute visibilité
- ✓ **Tension d'utilisation** : 12/24 VAC-VDC / 48 VAC-VDC / 110 VAC-VDC / 230 VAC
- ✓ **Puissance sonore** : Jusqu'à **119dB**
- ✓ **Nombre de sons** : 16 tonalités intégrées, dont le son **AFNOR NF32001** pour conformité aux exigences françaises
- ✓ **Fixation** : Support en acier inoxydable **SS 316L** pour une résistance maximale en environnements corrosifs
- ✓ **Entrée de câble** : M25 (sans PE, ni bouchon)
- ✓ **Référence produit** : CSE-ETH20-16T-119-ALU

3. Avantages Clés

- ♦ **Conformité et Sécurité** : Conception répondant aux normes ATEX pour une utilisation en zones dangereuses (poussières et gaz explosifs)
- ♦ **Haute Résistance** : Boîtier en aluminium et support en inox 316L garantissant une grande durabilité même dans les environnements les plus exigeants
- ♦ **Polyvalence Sonore** : 16 sons préconfigurés adaptés aux différents types d'alertes industrielles
- ♦ **Facilité d'Installation** : Entrée M25 compatible avec de nombreux types de câblages industriels

4. Applications

- 📌 Industrie pétrochimique et gazière
- 📌 Usines de production et raffineries
- 📌 Sites de stockage de produits chimiques
- 📌 Ports, plateformes offshore, tunnels et mines

5. Pourquoi choisir la sirène CSE-ETH20-16T-119-ALU ?

- ✓ Une sirène robuste et fiable pour la protection des zones sensibles
- ✓ Adaptée aux environnements industriels les plus sévères
- ✓ Conforme aux réglementations de sécurité et normes ATEX