

# COMBINAISON SONORE ET LUMINEUSE ANTIDÉFLAGRANTE CSE-SB150-X- GRP

#### Sécurité et performance pour environnements explosifs

#### 1. Présentation Générale

**Cette combinaison sonore et lumineuse Antidéflagrante Ex II 2GD** est une solution de signalisation lumineuse et sonore de 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/T6 / Zones ATEX (zones 1, 2, 21, 22)
- Matériau : GRP Polyester chargé fibre de verre avec peinture rouge RAL 3001 pour une haute visibilité ( Autre couleur sur demande)
- ▼ Tension d'utilisation : 12-48 VDC / 100-240 VAC
- Couleur de verrine : Rouge Ambre Bleu Vert Clair
- Puissance lumineuse: Xénon 5J / 10J / 15J / 21J Led 5W / 10W
- V Puissance sonore : Jusqu'à 115dB à 1 mètre
- Nous consulter pour toutes les combinaisons
- **Fixation**: Support en acier inoxydable **SS 316L** pour une résistance maximale en environnements corrosifs
- Entrée de câble : M20 (sans PE, ni bouchon)
- Référence produit : CSE-SB150-X-GRP

### 3. Avantages Clés

- Conformité et Sécurité : Conception répondant aux normes ATEX pour une utilisation en zones dangereuses (poussières et gaz explosifs)
- Haute Résistance : Boîtiers en GRP et support en inox 316L garantissant une grande durabilité même dans les environnements les plus exigeants
- Facilité d'Installation : Entrée M20 compatible avec de nombreux types de câblages industriels

#### 4. Applications

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

## 5. Pourquoi choisir la Combinaison lumineuse CSE-SB150-X-GRP?

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