

# Appareils de signalisation

Appareil de signalisation sonore Transmetteur de signal acoustique

Avec enveloppe antidéflagrante Sécurité augmentée

8493/11-22-2 N° d'art. 145308



- 32 séquences de signaux différentes réglables par interrupteur DIP interne
- Trois séquences de signaux différents peuvent être activées via un circuit externe par un réglage de l'interrupteur DIP
- Trois signaux PFEER : « Alarme générale », « Alarme gaz toxique » et « Alarme abandon plate-forme »
- Volume max. 117 dB(A), réglable
- Boîtier robuste en aluminium avec cornet en ABS
- Synchronisation de la séquence sonore par oscillateur à quartz pour les dispositifs branchés en parallèle
- Option : module vocal, programmable

WebCode 8493A



## Caractéristiques techniques

### Protection contre les explosions

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Champ d'application                       | Union européenne (ATEX) |
| Domaine d'application (zones)             | 1<br>2<br>22            |
| ATEX certificat gaz                       | KEMA 02 ATEX 2150       |
| ATEX protection contre l'explosion de gaz | ⊕ II 2 G EEx de IIC T4  |
| Certificats                               | ATEX (DEK)              |

### Caractéristiques électriques

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Tolérance           | -25 – 25 %    |
| Gamme de fréquences | 420 – 2900 Hz |

### Données acoustiques

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Niveau de pression acoustique | max. 117 dB(A) @ 1m  |
| Tonalité                      | Par interrupteur DIL |

### Conditions ambiantes

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Température ambiante | -50 °C ... +55 °C |
|----------------------|-------------------|

### Caractéristiques mécaniques

|                                      |                     |
|--------------------------------------|---------------------|
| Degré de protection IP (CEI 60529)   | IP66                |
| Matériau du boîtier                  | Aluminium           |
| Matériau cornet                      | ABS                 |
| Bornes de connexion unifilaire max.  | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Bornes de connexion à fils fins max. | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Largeur                              | 165 mm              |
| Hauteur                              | 220 mm              |
| Longueur                             | 326 mm              |
| Couleur de boîtier                   | rouge               |
| Poids                                | 4,14 kg             |
| Poids                                | 9,13 lb             |

### Montage / Installation

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Matériau pièces à fixer | Acier inoxydable |
|-------------------------|------------------|

# Appareils de signalisation



Appareil de signalisation sonore Transmetteur de signal acoustique

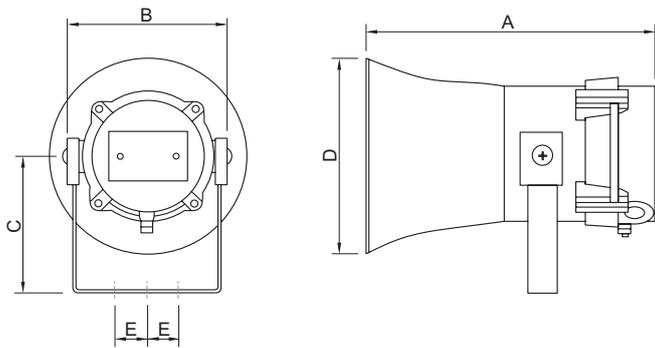
Avec enveloppe antidéflagrante Sécurité augmentée

8493/11-22-2 N° d'art. 145308

## Composants

|                    |                              |
|--------------------|------------------------------|
| Perçages           | selon la commande            |
| Presse-étoupe      | à commander comme accessoire |
| Bouchon obturateur | à commander comme accessoire |

Plan d'encombrement (toutes les dimensions sont en mm [pouces]) - sous réserve de modifications



Sous réserve de modifications des caractéristiques techniques, dimensions, poids, types de construction et possibilités de livraison.  
Les figures n'ont qu'une valeur indicative.