



Réf. 1 0400/09

## SIGNALISATION LUMINEUSE ET SONORE

Les signalisations lumineuses et sonores sont exclusivement destinées à une utilisation sur machine ou sur armoire de commande pour signaler un danger ou une information à l'opérateur.

### Conformite

Directive CEE2004/108 Compatibilité électromagnétique- Directive CEE 2006/95 Basse tension.  
Produit suivant la norme EN 60947-5-1

### Informations Techniques

Matière: Polycarbonate.  
Protection: IP 65 (si montage avec joint et presse étoupe )  
avec secteur sonore IP 65  
Tension d'utilisation: 240V Max.  
Lampe: BA 15d - 5W max.  
Raccordement: sur borne à vis max 1,5mm<sup>2</sup>. Repérage à l'intérieur.  
Température de travail: max 50°C (12V-40°C).

### Raccordement

**Attention: toute intervention doit être effectuée hors tension!**  
Le câble doit traverser la base, le tube et le compartiment raccordement (réf. 1/1 – 1/2) ou le joint et le compartiment raccordement (réf. 1/3).  
Pour accéder au bornier, ôter la partie circulaire noire (réf. 2/1).  
Raccorder les bornes, la numérotation débutant à 1 en partie basse (ref. 2/2).  
Remonter la plaque de raccordement en faisant coïncider les repères ▲ sur la partie noire et ■ sur l'embase. (réf. 2/3)

### Montage de la signalisation

Montage de 7 secteurs de signalisation maximum.  
Les secteurs sonores sont prévus pour installation en haut de la colonne et sont déjà équipés de couvercle. Contrôler la conformité entre la tension d'alimentation et la tension indiquée sur la colonne.  
Risque de détérioration en cas d'utilisation avec une tension supérieure à la tension nominale.  
Monter les secteurs lumineux et sonores sur l'embase (réf. 3/1) en faisant correspondre les repères (réf. 3/2).  
Tourner dans le sens horaire pour verrouiller (réf. 3/3).  
Procéder de la même manière pour le montage des secteurs lumineux et le couvercle (réf. 3/4-3/5-3/6).  
Fixer le tube d'étendue en l'insérant dans le trou sous le secteur de câblage.  
Serrer la vis sur le flanc (réf. 2/4).

### Installation

Pour une installation directe sans pied, possibilité de montage avec pré-perçages ( 42 ou 48 mm: réf. 4/1).  
Utiliser 2 vis tête plate M5 ainsi que le joint sous l'embase.  
Pour une installation droite ou coudée, utiliser 4 vis tête plate M5 (réf. 4/3).

### Entretien

Contrôler régulièrement le fonctionnement de la signalisation en fonction de la norme en vigueur.

**Attention: toute intervention doit être effectuée hors tension!**

Démonter en tournant dans le sens anti-horaire.

Ne pas utiliser de solvant pour le nettoyage.

### Limites d'emploi

Ce produit doit être utilisé selon les prescriptions décrites sur ce document.