

Le tableau répéteur d'exploitation pour CMSI est conforme aux normes NF S 61-941 et EN 12101-10 (alimentation interne secourue).

Il permet : - Le report des informations fournies par le CMSI sur les événements en cours  
- L'affichage d'informations sur le fonctionnement interne du TRE

Le buzzer sonne dès l'apparition d'une alarme, d'un dérangement ou d'un défaut de liaison. Il arrête de sonner après la disparition de tous les événements ou après l'appui sur la touche ARRET SIGNAUX SONORES.

**Voyant Test**

Voyant jaune  
Clignote quand au moins une boucle est en test.

**Voyant DEFAUT SECTEUR**

Voyant jaune  
S'allume si le secteur du TRE est absent.

**Voyant HORS SERVICE**

Voyant jaune  
Clignote quand au moins une boucle est hors service ou quand le TRE est hors service.

**Voyant DEFAUT BATTERIE**

Voyant jaune  
S'allume si la batterie du TRE est défectueuse ou déchargée.

**Voyant DERANGEMENT GENERAL**

Voyant jaune  
S'allume en présence d'un dérangement sur le CMSI.

**Voyant DEFAUT LIAISON TRE**

Voyant jaune  
S'allume en cas de défaut de communication avec le CMSI.

**Touche TEST SIGNALISATIONS**

Active tous les voyants et le buzzer pendant 5 s puis retour à l'état précédent.

**Voyant CONTACT AUXILIAIRE HORS SERVICE**

Voyant jaune  
Clignote quand les sorties relais du CMSI sont hors service.

**Voyant VEILLE RESTREINTE**

Voyant jaune  
S'allume si l'unité de gestion de l'alarme du CMSI a été limitée à la veille restreinte. Pas d'évacuation générale automatique.

**Voyant ALARME**

Voyant rouge  
S'allume en fixe dès le départ en alarme restreinte ou générale.

**Voyant HORS SERVICE/TEST - DEFAUT**

1 Voyant jaune par boucle  
- S'allume en fixe quand la boucle est en dérangement  
- Clignote quand la boucle est hors service ou en test

**Voyant ACTIVATION**

Voyant rouge  
S'allume si une boucle de détection est en alarme ou si la sortie DAS du CMSI est activée.

**Voyant SOUS TENSION**

Voyant vert  
S'allume quand le TRE est alimenté (secteur ou batterie).

**Touche ARRET SIGNAL SONORE**

Arrête le buzzer du TRE en cas de feu ou de dérangement.

**Voyant EVACUATION GENERALE**

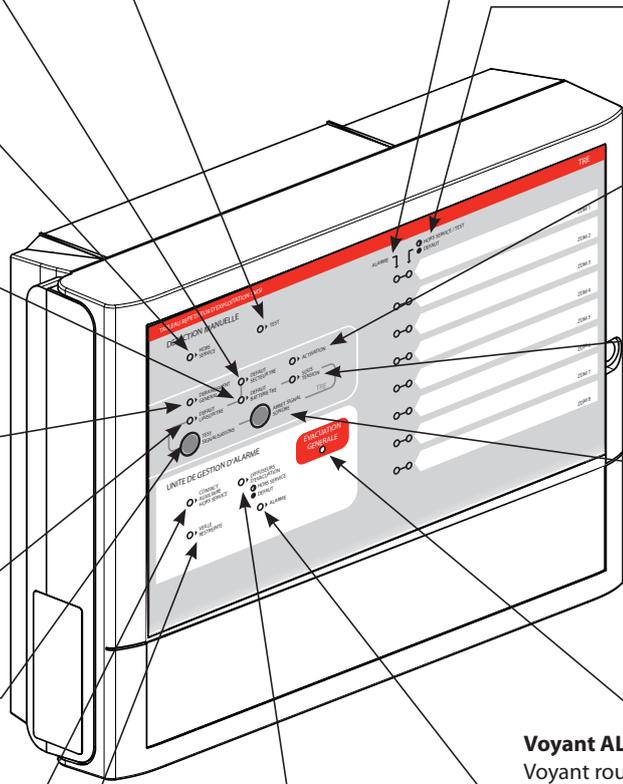
Voyant rouge  
- S'allume pendant l'évacuation générale obligatoirement pendant 5 à 15 min selon la durée configurée sur le CMSI  
- S'allume si au moins une sortie relais du CMSI est toujours active

**Voyant ALARME**

Voyant rouge  
- S'allume dès qu'un feu est détecté  
- S'éteint après réarmement du/des DM du CMSI

**Voyant DIFFUSEURS D'EVACUATION HORS SERVICE / DEFAUT**

Voyant jaune  
- Clignote quand les diffuseurs d'évacuation sont hors service  
- S'allume en fixe si au moins l'une des lignes de diffuseurs d'évacuation présente une coupure ou un court-circuit, ou en cas de défaut d'alimentation de l'AES/EAES externe du CMSI



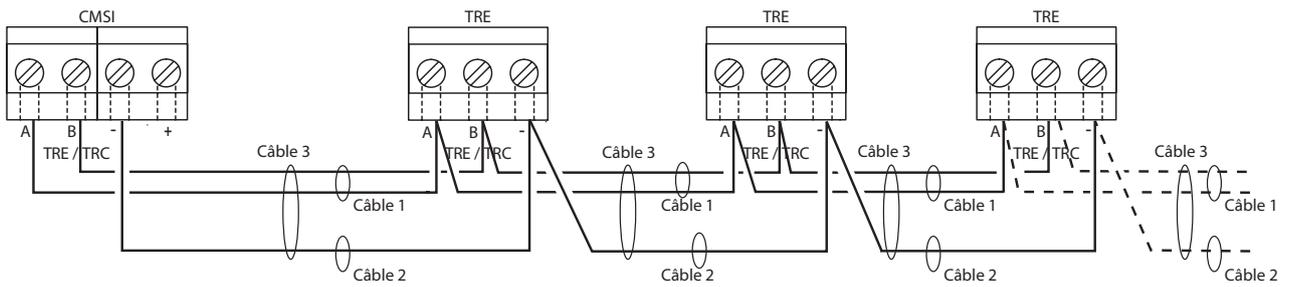
Tension alimentation	Courant consommé	Batterie plomb	Autonomie	Classe II	IP	IK	Dimensions
230 Vac +10% / -15% 50/60 Hz	I veille < 6 mA I max. < 90 mA (batterie déchargée)	1 x 12 V 7 Ah	72 h		30	07	H: 230 mm L: 320 mm P: 85 mm

**Consignes de sécurité** L'installation des systèmes de détection doit être réalisée conformément aux règles d'installation par des entreprises spécialisées et dûment qualifiées. Une installation incorrecte et/ou une utilisation incorrecte peuvent entraîner des risques de choc électrique ou d'incendie. Avant d'effectuer l'installation, lire la notice, tenir compte du lieu de montage spécifique au produit. Ne pas ouvrir, démonter, altérer ou modifier l'appareil sauf mention particulière indiquée dans la notice. Tous les produits Legrand doivent exclusivement être ouverts et réparés par du personnel formé et habilité par Legrand. Toute ouverture ou réparation non autorisée annule l'intégralité des responsabilités, droits à remplacement et garanties. Utiliser exclusivement les accessoires de la marque Legrand.

## Raccorder

- Réalisez tous les câblages hors tension
- Maintenez les câbles en place par les colliers COLRING™ fournis

1- Raccordez le CMSI (le nombre maximum de tableaux répéteurs est imposé par le CMSI)



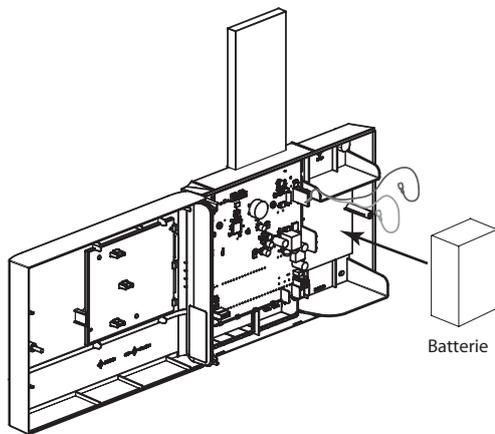
Utilisez : - un câble 3 fils minimum : câble 3 : 9/10<sup>e</sup>, CR1, longueur max. : 1000 m

ou

- 2 câbles séparés : - Câble 1 : 1 paire 9/10<sup>e</sup>, CR1, longueur max. : 1000 m

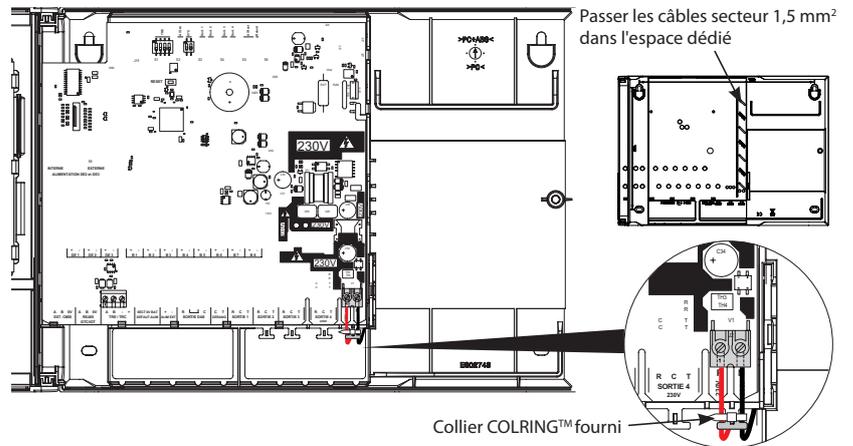
- Câble 2 : 1 paire 9/10<sup>e</sup>, CR1, longueur max. : 1000 m

2- Raccordez la batterie



Batterie

3- Raccordez le Secteur

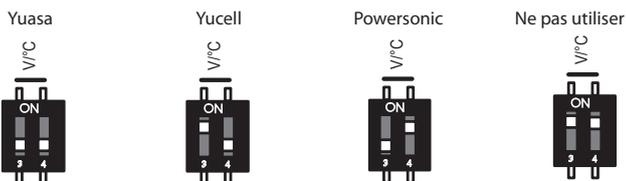


Passer les câbles secteur 1,5 mm<sup>2</sup> dans l'espace dédié

Collier COLRING™ fourni

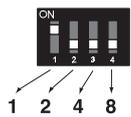
## Configurer le TRE

1- Positionnez le commutateur de compensation en température de la batterie en fonction de la marque de la batterie installée :



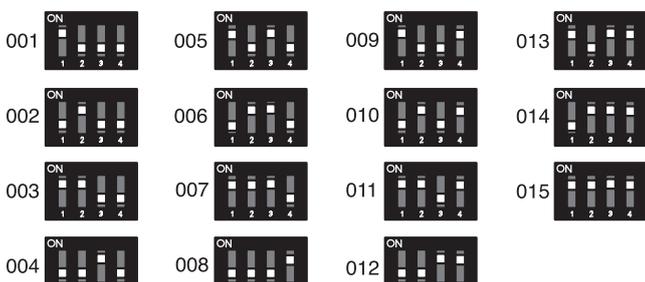
2- Configurez sur les commutateurs l'adresse de chaque TRE de 1 à 15 de façon contiguë

3- Validez toute modification de l'adressage : appuyez sur le bouton reset de la carte



L'addition des chiffres des commutateurs positionnés sur ON doit correspondre à l'adresse souhaitée. Dans l'exemple, l'adresse configurée est 1.

Planche d'adressage des TRE :



## Fixer le TRE

