

FICHE CATALOGUE

TABLEAU RÉPÉTITEUR D'EXPLOITATION

Article

P780000010
INnova-TRE



Description

■ Fonction

• INnova-TRE [ECS]

Report des informations générales de la ou des centrales, des zones de détection.

• INnova-TRE [Évac]

Report des informations générales de la ou des centrales, des zones de détection et des zones d'évacuation.

• INnova-TRE [Évac / Mes]

Report des informations générales de la ou des centrales, des zones de détection, des zones d'évacuation et des fonctions de mise en sécurité.

Note : les versions [ECS] et [Évac] sont obtenues par la mise en place des caches livrés avec le produit ainsi que par le masquage des voyants et boutons non utilisés.

■ Certification

- Certifié à la norme NF S61-941:2016 sous le N° TRE 033 A.
- Les fonctions non utilisées doivent être masquées.

■ Caractéristiques techniques

- Raccordement sur une sortie Lon FTT de la centrale.
- Entrée surveillée [non disponible] :
 - Tension d'alimentation : 12 V +/- 5 %,
 - Courant maximum admissible : 60 mA +/- 5 %,
 - Résistance d'activation : 910 Ω, 5 %, ½ W,
 - Circuit fin de ligne : 10 kΩ, 5 %, ¼ W.
- Alimentation 24 V ou 48 V (16,5 à 57,6 V).
- Consommation en veille :
 - 35 mA sous 24 V et 59 mA sous 48 V.
- Consommation lors de l'essai signalisations :
 - 52 mA sous 24 V et 69 mA sous 48 V.
- Température de fonctionnement : 0 °C à + 40 °C.
- Température de stockage : - 10 °C à + 60 °C.
- Humidité relative maximum : 93 % sans condensation.
- Section maximum des câbles dans les bornes : 1,5².
- Dimensions (L x H x P) : 240 x 150 x 50 mm.
- Poids : < 500 g.
- Coffret plastique de couleur noir.
- Afficheur : 4 lignes de 40 caractères.
- Indice de protection : IP 30.

■ Signalisations / Commandes

Affichage au fil de l'eau des différents types d'information avec retour automatique à celle de la plus haute priorité. Ces informations sont identiques à celles données sur la centrale.

- Voyants pour toutes les versions :
 - Feu (rouge),
 - Votre secteur (rouge),
 - Dérapement (jaune),
 - Défaut liaisons [ECS] ou défaut liaisons / Diff. évac HS (jaune),
 - Test (jaune),
 - Hors service (jaune),
 - Alarme technique (rouge),
 - Sous tension (vert).

• Voyants spécifiques à l'évacuation :

- Alarme (rouge)
- Évacuation générale (rouge),
- Veille restreinte (jaune).

• Voyants spécifiques à la mise en sécurité :

- Dérapement (jaune),
- Sécurité (rouge).

• Buzzer.

• Boutons poussoirs :

- Défilement,
- Synthèse,
- Essai signalisations,
- Arrêt signaux sonores.

• Clé (permet le passage au niveau d'accès 2 de l'INnova-TRE) :

- pour le réglage du contraste de l'afficheur,
- pour le choix de la langue.

Avec les touches Synthèse et Défilement, on peut afficher :

- Le nombre total de zones en feu ainsi que les 9 premières et la dernière zone en feu.
- Le nombre total de dérapements ainsi que les premiers et le dernier dérapements.
- Le nombre total de hors service.
- Le nombre total de test.
- Le nombre total de zones d'alarme en évacuation ainsi que la première et la dernière zones d'alarme en évacuation.
- Le nombre total de fonctions commandées ainsi que la première et la dernière fonction commandées.

■ Performances

- Association à une ou plusieurs centrales des gammes Résonance et INfluence.
- Signalisation d'un arrêt de communication avec la centrale.
- Signalisation pendant 1h d'un manque d'alimentation
- Paramétrage par répéteur du report de signalisations des :
 - Zones de détection,
 - Zones de diffusion d'alarme,
 - Fonctions de mise en sécurité, qui lui sont associées.
- Paramétrage par répéteur de la signalisation ou non des dérapements.
- Paramétrage par répéteur du mode de fonctionnement de l'arrêt signaux sonores (A.S.S.) :
 - Transmission de l'A.S.S. du répéteur vers les autres répéteurs,
 - A.S.S. d'une centrale pris en compte par le répéteur,
 - A.S.S. d'un autre répéteur pris en compte par le répéteur.
- Signalisation spécifique "Votre secteur" quand le répéteur et la zone de détection en feu appartiennent à un même secteur.