Le présent document est susceptible d'être modifié sans préavis et n'engage Finsécur qu'après confirmation.

NOTICE
Tableau Répétiteur d' Exploitation pour Système Extinction

AVISO-EXT

Table des matières : Page

Présentation et Caractéristiques Techniques - - - - - - - - 2
Raccordement et Mise en service - - - - - - - - - - - - - - - - - 3

CE

Certifié selon NF-EN 12094

Finsécur

52 rue Paul LESCOP 92000 NANTERRE

Tél. : 01 41 37 91 91

Diffusion et reproduction interdite sans l'accord de Finsécur

PRÉSENTATION

Le Tableau Répétiteur d' Exploitation T.R.E. AVISO-EXT permettent de compléter l'installation, en fournissant un report d'exploitation déporté du D.E.C.T. KARA-8EXT.
Le T.R.E. AVISO-EXT permet de d'afficher les informations telles que défaut général, hors service, défaut liaison, alarme, évacuation et émission.

Rappel d'installation pour T.R.E. :
La liaison sera impérativement réalisée avec un câble de type CR1.
Son implantation devra fournir une accessibilité aisée aux personnels chargés de son exploitation.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Tension d'alimentation : **9Vcc à 60Vcc**
- Puissance : **0,036W à 0,86W**
- Consommations : **4 à 14,3mA** (voir détail ci-dessous)
- Raccordement : **1 paire 8/10ème ou 1,5mm² type CR1, 1000 mètres max.,**
- Nombre de tableau répétiteur sur une ligne : **4 max.** (Voir détail ci-dessous)
- Normes : **Conforme NF EN 12094**
- Dimensions : **164mm x 110mm x 45mm**
- Matière / Couleur : **ABS Blanc**
- Température de fonctionnement : **-10°C à +50°C**
- Indice de protection : **IP31 IK07**
- Poids : **190 gr**

Détail de la consommation :

Tension d'alimentation	9V	12V	24V	48V	60V
Consommation en veille	4mA	4,2mA	4,3mA	4,7mA	4,9mA
Consommation maximale *(Essai Signalisation)*	12mA	13,4mA	13,6mA	14mA	14,3mA

Consommation typique en défaut secteur sous 12Vcc : 6mA

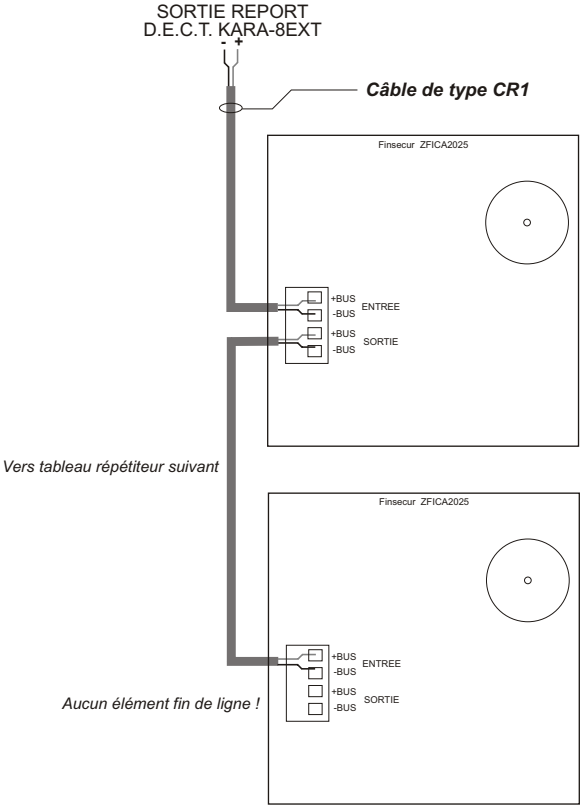
Détail du nombre de tableau répétiteur sur une ligne :

Section	8/10ème	1,5mm²
Longueur de ligne		
400mètres	4	4
600mètres	3	4
800mètres	2	4
1000mètres	2	4

INSTALLATION

Fixer le support au mur ou à la charpente à l'aide d'une fixation adaptée.
Effectuer le raccordement de la ligne au tableau répétiteur en suivant les instructions figurant sur la page suivante.
Pour le T.R.E. AVISO-EXT, n'oublier pas de raccorder la pile 9V (source secondaire).
Positionner le tableau répétiteur sur son support.

RACCORDEMENT



MISE EN SERVICE

Après avoir vérifier le raccordement de la ligne Report, raccorder le bornier débrochable à la carte AVISO-EXT (référence ZFICA2025), le voyant “Sous Tension” s’allume.
Un Essai Voyants peut être effectue pour vérifier le fonctionnement de ces derniers.
Pour vérifier le report des informations du tableau KARA-8EXT, effectuer un défaut secteur ou une alarme et vérifier l’exactitude des signalisations du tableau répétiteur.

DÉPANNAGE

Le voyant “Sous-Tension” clignote :
Un défaut de source auxiliaire est signalée. La tension de la pile 9V est insuffisante, cette dernière doit être remplacée.

Le voyant “Défaut général” et le “Défaut Liaison” sont fixes :
Un défaut de liaison avec le tableau d’extinction est signalée, le report ne peut assurer sa fonction, vérifier la liaison Répétiteur.