



Interface de communication sans fil VW2W100

Description

Alimentée par la boucle câblée du système de détection incendie, elle analyse les messages reçus par radio des différents détecteurs, modules, boutons d'alerte sans fil et transfère ces informations à la centrale de détection par la boucle câblée en utilisant le protocole adéquat. La centrale de détection voit l'interface ainsi que les différents détecteurs sans fil comme des éléments de la boucle câblée.

Généralités

Dimensions: L115 x l105 x H65 (mm)

Couleur : blanc

Fabrication : matière PC/ABS

Références des articles :

- Interface Protocole System Sensor (ref: 4906)
- Interface Protocole Argus (ref: 4907)

Agréments

EN 54-18: 2005

EN 54-17: 2005

EN 54-25: 2008

Caractéristiques

- Double antenne octogonale afin de garantir une communication fiable
- Algorithme de saut de fréquence
- Très grande immunité au bruit
- Protocole de communication de données
- Argus-Dialog® bidirectionnel et encrypté entre tous les éléments sans fil
- 7 canaux de transmission disponibles
- Possibilité de construire un système complet de détection incendie adressable sans fil
- Jusqu'à 32 éléments sans fil par interface
- Le système peut être programmé au moyen d'un PC ou au moyen des touches internes et d'un logiciel adéquat « SAGITT ».
- Configuration de la topologie du système (composition et modification de la structure des centraux et des détecteurs)

Options :

- Extenseur sans fil SGWE (ref: 4908)
- Permet de créer une structure puissante de type "Microcellule".

Offre une grande capacité :

- Jusqu'à 16 extenseurs sans fil peuvent être reliés
- La distante couverte par la microcellule peut aller jusqu'à 1500 m.