

## iRIS8 B

- Extensible de 1 à 8 de boucle
- Jusqu'à 2000 dispositifs par système
- Journal de 10 000 événements



### DESCRIPTION:

L'iRIS8 B est la dernière génération des centrales de détection incendie adressables de la gamme de Teletek. Elle permet d'intégrer 8 boucles dans un seul système d'où son adaptation aux bâtiments et installations de grande taille.

Elle a une structure modulaire de boucles "4+4", ce qui facilite encore la conception pour une large gamme de projets.

Avec la possibilité de communiquer via le protocole ModBUS, la centrale devient plus facile à intégrer dans un Système de Gestion de Bâtiment (GTC) pour les bâtiments dits "intelligents". Elle prend en charge les protocoles de communication ModBUS TCP/IP et RS485, permettant ainsi la possibilité de créer un réseau pouvant aller jusqu'à 64 centrales.

L'iRIS8 B est la première centrale Teletek capable de fonctionner avec sa nouvelle gamme de détecteurs sans fil. Étant donné qu'elle dispose de deux processeurs (un principal et un de secours), elle peut gérer plus de 2000 dispositifs. En cas de défaillance du système, cela signifie une panne du processeur principal dans laquelle le fonctionnement est entièrement transféré au processeur de secours.

### CARACTÉRISTIQUES

- Extensible de 1 à 8 boucles
- 2000 dispositifs par système
- Journal de 10 000 événements
- LCD de 7 pouces (couleur)
- Prise en charge multilingue
- 200 indicateurs de zone
- Sorties sirène puissantes – 1A + 1A dans IRIS8 Ext.
- AUX - Mise à niveau avec fonction de réinitialisation
- Processeur redondant
- Détection et localisation des adresses doubles
- Détection et localisation des courts-circuits
- Détection de rupture de boucle
- Protocole ModBUS TCP/IP
- Image de logo modifiable
- Serveur cloud et application mobile

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Alimentation principale: .....110÷230VAC,2x 200W
- Fréquence: ..... 50÷60 Hz
- Alimentation de secours.....12V/ 18Ah, Type plomb-acide (+1 dans IRIS8 Ext )
- Résistance interne de la batterie... ..... <0,3Ohm
- Température de stockage: ..... -10°C to +60°C
- Température de fonctionnement ..... -5°C to +40°C
- IP..... 30
- Humidité relative:..... up to 95% (sans condenser)
- Dimensions .....660x430x120mm
- Poids.....15kg(sans batterie)

Dernière mise à jour: 11.2024

## GAMME DE PRODUITS COMPATIBLES

- Boucle IRIS TTE - Extenseur pour 1 boucle, protocole de communication TTE, jusqu'à 250 dispositifs SensolRIS
- . • Module réseau redondant - Module optionnel pour réseau redondant RS485.
- Série SensolRIS - Détecteurs, déclencheurs, modules et sirènes adressables.
- Répéteur IRIS/ SIMPO - Panneau répéteur pour visualiser les informations d'un ou de panneaux connectés au réseau.
- IRIS PS72 - Bloc d'alimentation de secours dans un boîtier métallique, adapté à la construction d'une structure modulaire avec iRIS8
- . • Imprimante IRIS - Imprimante thermique dans un boîtier métallique, adaptée à la construction d'une structure modulaire avec iRIS8
- . • Observer - Logiciel de surveillance.