

IRIS4

- Extensible à 4 boucles
- Jusqu'à 1 000 points par système
- Journal de 10 000 événements



DESCRIPTION:

IRIS4 est la centrale de détection incendie adressable la plus flexible de la gamme Teletek. Elle offre une grande variété de fonctionnalités, qui aident les installateurs pour tout type d'installations - des petits aux grands bâtiments. IRIS4 supporte 4 boucles, avec une couverture maximale de 96 zones. Jusqu'à 250 points peuvent être connectés à chaque boucle du système, avec un total de 1 000 points pour l'ensemble du système. Les informations sur l'état du système sont visualisées sur un écran graphique tactile et une indication LED pour les zones et les défauts. IRIS4 prend en charge deux protocoles de communication (Teletek et System Sensor). Combinée avec sa structure modulaire et les fonctionnalités de mise en réseau. L'objectif initial d'IRIS4 est d'être utilisée pour l'avertissement d'alarme incendie, mais en raison de sa conception flexible, elle peut être paramétrée pour effectuer de nombreuses autres fonctions telles que les asservissements, les applications de contrôle et signalisation, avec une intégration directe dans les bâtiments intelligents via le protocole MODBUS.

CARACTÉRISTIQUES

- Extensible à 4 boucles
- 1 000 points par système
- Journal de 10 000 événements
- Écran TFT 5 pouces (couleur)
- Menu multilingue
- 96 indicateurs LED de zone
- Sortie de sirène puissante - 500mA/24V DC
- La sortie AUX 24V/0,3A pour alimenter les appareils externes est mise à niveau avec la fonction de réinitialisation
- Processeur redondant vers le principal
- Détection et emplacement exact des appareils à double adresse
- Détection et localisation exacte d'un court-circuit dans la boucle
- Notification de rupture de boucle
- Protocole ModBUS TCP/IP
- Fichier de logo d'entreprise modifiable sur l'écran principal
- Connectivité de la centrale - Serveur Cloud - application mobile d'accès à distance pour le contrôle, la maintenance et la programmation

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Alimentation électrique principale.....1230VAC +10%/-15%,50±60 Hz
- Alimentation électrique de secours.....12V/17Ah
- Résistance interne de la batterie d'accumulateur RI... <0,30hm
- Température de stockage:-10°C to +60°C
- Température de fonctionnement -5°C to +40°C
- Protection contre la poussière et l'humidité.....IP 30
- Humidité relative . jusqu'à 95 % (sans condensation)
- Dimensions..... 430/330/120mm
- Poids.....6kg(sans batterie)

Dernière mise à jour:

5.2025

GAMME DE PRODUITS COMPATIBLES

- Extension de boucle IRIS8 TTE pour la connexion avec jusqu'à 250 points SensoIRIS utilisant le protocole de communication Teletek.
- Module Réseau par protocole RS485 - Module redondant IRIS/SIMPO.
- Dispositifs adressables de la série SensoIRIS - détecteurs, déclencheurs, modules et sirènes.
- Répéteur IRIS/ SIMPO - écran externe et clavier pour le contrôle et la messagerie.
- IRIS PS72 - bloc d'alimentation supplémentaire avec batteries. Boîte métallique pour structure modulaire avec iRIS4.
- Imprimante IRIS - Imprimante thermique dans un boîtier métallique, adaptée à la construction d'une structure modulaire avec RIS4.
- Observer - Logiciel de surveillance locale.
- Kit de montage encastré FMK - Montage mural intégré.