TELETEK

Catalogue des produits

Solutions d'alarme incendie



Assurer votre sécurité

Teletek Electronics JSC est un fabricant de premier plan et un fournisseur mondial de technologies et de services de sécurité spécialisés dans le domaine des systèmes d'alarme anti-intrusion et anti-incendie. Fondée en 1991 et basée à Sofia, en Bulgarie, la société a connu une croissance remarquable au cours des trois dernières décennies, avec des innovations, des technologies de pointe et des partenariats fiables dans le monde entier.

Avec plus de 200 experts expérimentés et toujours en croissance, notre équipe vise à apporter l'excellence, la qualité et la fiabilité dans la vie de tous les clients. Nous avons apporté trois décennies de connaissances et d'expertise au développement de systèmes de sécurité de pointe, en travaillant en étroite collaboration avec les organisations industrielles, les fournisseurs et les clients pour façonner l'avenir de l'alarme et de la sécurité incendie.

L'une des valeurs les plus inestimables contribuant au succès de notre entreprise dans le monde d'aujourd'hui est celle de nos professionnels - des personnes qui aiment ce qu'elles font et qui savent comment le faire. Nos employés, qui font partie de notre famille depuis 30 ans, nous encouragent à faire de notre mieux pour les générations à venir et nous honorent en faisant de nous une partie de leur vie.



Fournisseur de systèmes complets

Notre portefeuille comprend une gamme complète de solutions d'alarme et d'alarme incendie ainsi que des modules de communication et des logiciels pour des applications dans les systèmes de sécurité et de surveillance.

Nos systèmes sont faciles à configurer, à installer, à entretenir et à surveiller et peuvent facilement être étendus pour s'adapter aux besoins de votre entreprise en pleine croissance.

Les produits de la gamme, y compris les centrales de contrôle, les détecteurs et les dispositifs d'alarme de pointe, sont soumis à un contrôle de qualité par le biais d'un processus de test strict pièce par pièce et système par système.

Nous nous efforçons de transformer des défis complexes en produits complets et en solutions de systèmes efficaces, afin que nos clients puissent fonctionner efficacement et réduire les coûts de maintenance.



Un partenaire stable et fiable

Nous exportons nos produits dans plus de 90 pays sur les 5 continents. Avec la plupart de nos distributeurs, nous sommes non seulement partenaires mais aussi amis depuis plus de 20 ans.

Notre objectif est de comprendre les besoins de nos clients et de répondre par des innovations, des améliorations et de nouvelles solutions pour notre industrie et nos marchés.



Des solutions de détection fiables

Nous avons acquis des connaissances et une expérience sérieuses dans la conception et la production de systèmes d'alarme et de détection.

Nous vous proposons les bonnes solutions en fonction de vos besoins et de vos exigences.

Faites-nous confiance et nous continuerons à nous développer dans notre secteur et à vous soutenir afin que vous puissiez bénéficier de nos solutions et les intégrer à votre activité.

Expansion de l'entreprise

Nouveau siège de la société et production avec une surface totale de plus de 11 200m²

3750m² BUREAU D' ADMINISTRATION avec :

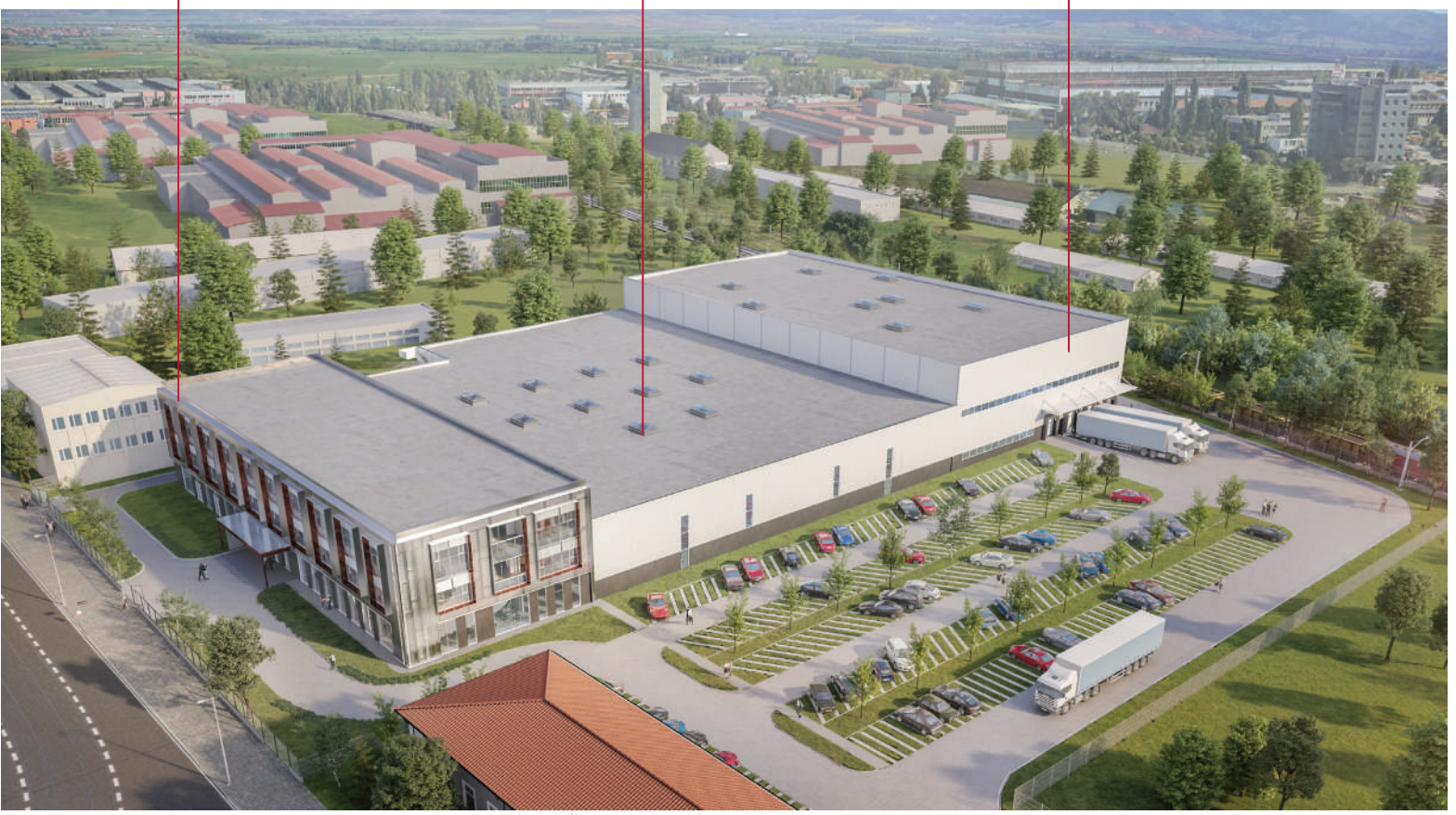
- Salles de formation et de réunion
- 1200m² Bureaux de R&D et laboratoire CEM

4300m² ZONE DE PRODUCTION avec :

- 3 lignes SMD entièrement automatisées
- Zone de soudure à la vague
- Zone d'assemblage final
- Ligne d'assemblage automatique pour les détecteurs de fumée
- Zone d'essai en fonctionnement 24 heures sur 24
- Zone de l'atelier d'entretien et de réparation

2600m² STOCKAGE & CARGO AREA avec :

- 3000 emplacements pour palettes
- 5 points de manutention
- 2 points de manutention avec ponts
- 1 point de manutention pour les petits camions



TELETEK

Solutions adressables

Notre portefeuille comprend des centrales d'une capacité de 48, 96 et 200 zones d'incendie, supportant 500, 1000 jusqu'à 2000 dispositifs. Cette flexibilité aide les concepteurs et les installateurs à choisir une centrale avec des caractéristiques et des options qui répondent aux exigences de tout projet d'entreprise, y compris la construction d'un système d'alarme incendie adressable, la surveillance en temps réel et à distance, la maintenance, le contrôle des dispositifs d'extinction et d'évacuation vocale.

La gamme de solutions adressables de Teletek Electronics JSC s'élargit avec la série Natron Wireless Fire. Il s'agit d'une solution d'alarme incendie sans fil spécialement conçue pour les installations dans les musées, les églises, les anciens bâtiments résidentiels et publics à l'architecture unique, où le passage de câbles n'est pas autorisé, mais où la sécurité de l'alarme incendie est de la plus haute importance.

Lorsqu'il s'agit de faire un choix concret, regardez notre gamme de centrales d'alarme incendie et choisissez en fonction de vos besoins et de vos exigences. Les applications logicielles supplémentaires vous aideront à calculer les spécifications techniques de l'installation d'alarme incendie, et les programmes spécialement conçus pour la programmation, la surveillance et la gestion offriront un contrôle total aux utilisateurs finaux.

Les centrales de commande sont accessibles et programmables à distance via Ethernet et un PC standard à l'aide du logiciel ProsTE Programming. Grâce à l'accès à distance, vous pouvez contrôler et surveiller votre système adressable iRIS à tout moment et en tout lieu via la plateforme Teletek Cloud ou l'application mobile Teletek PRO. Cela vous permet d'apporter une réponse plus rapide et plus efficace et de réduire le temps et les efforts de maintenance.



Centrales Adressables de contrôle d'alarme incendie

	iRIS8 B	iRIS8 S	iRIS4	SIMPO
Boucles	1-8	1-4 / 1-8*	1-4	1 - 2
Dispositifs par boucle	250	250	250	250
Types de boucles	iRIS8 TTE	iRIS8 TTE	iRIS8 TTE	Simpo TTE
Séparation galvanique dans les boucles	✓	✓	✓	×
Isolateur intégré dans les boucles	✓	✓	✓	✓
Nombre total de dispositifs par système	2000	1000 / 2000*	1000	500
Zones	200	200	96	48
Batterie (12V/18Ah ou 12V/17Ah)	2	1 / 2*	1	1
Affichage en plusieurs langues	✓	✓	✓	✓
Processeur redondant	✓	✓	✓	×
Journal des événements	10 000	10 000	10 000	10 000
Mode Jour/Nuit	✓	✓	✓	✓
Synchronisation des sirènes/ flash	✓	✓	✓	✓
Afficher	TFT de 7 pouces 800/480	TFT de 7 pouces 800/480	TFT de 5 pouces 800/480	LCD 4*40 symboles
TCP/IP	Oui (intégré)	Oui (intégré)	Oui (intégré)	×
Réseau redondant (RS485)	Oui (facultatif)	Oui (facultatif)	Oui (facultatif)	Oui (facultatif)
Cloud prêt à être ajouté à l'application Teletek PRO	✓	✓	✓	×
Surveillance de la résistance interne de la batterie	✓	✓	✓	✓
Boîte	Métal	Métal	Métal	Métal
Couleur	Gris/Rouge	Gris/Rouge	Gris/Rouge	Gris
Dimensions	430x660x120mm	430x330x117mm	430x330x117mm	306x412x81mm
Montage affleurant	✓	✓	✓	×
Support logiciel	ProsTE/Observer	ProsTE/Observer	ProsTE/Observer	ProsTE/Observer
Standard	EN 54-2/4 EN 54-13	EN 54-2/4 EN 54-13	EN 54-2/4	EN 54-2/4 EN 54-13

** Configuration du système iRIS8 S + iRIS8 Ext*

Série iRIS Centrales de contrôle adressables

La gamme iRIS d'équipements de détection d'incendie adressables analogiques intelligents est conçue et fabriquée conformément aux dernières normes européennes. Elle offre un système complet, de haute qualité, fiable et rentable pour tous les projets, qu'il s'agisse de petits ou de grands sites complexes pouvant être mis en réseau.

L'objectif initial des centrales de la série iRIS est d'être utilisés pour la signalisation et l'avertissement en cas d'incendie, mais grâce à sa conception flexible, le système d'alarme incendie iRIS peut être modifié pour remplir de nombreuses autres fonctions, comme les applications de contrôle et d'indication, avec une intégration directe dans les bâtiments intelligents grâce au protocole MODBUS.

Les centrales adressables iRIS supportent le fonctionnement avec le protocole de communication Teletek Electronics JSC (iRIS8 TTE Loop) et sont capables de fournir un fonctionnement avec une vaste gamme de dispositifs couvrant les besoins des projets les plus exigeants.

Grâce à la structure modulaire et aux fonctions de mise en réseau, il n'existe aucun projet qui ne puisse être réalisé avec les centrales iRIS.

Une large gamme de modules fonctionnels est disponible, offrant différentes fonctions et connexions - boucles adressables, des zones, des entrées et des sorties conventionnelles ainsi que des interfaces avec divers dispositifs.

Les centrales iRIS produites par Teletek Electronics JSC sont entièrement approuvés et certifiés selon les essais de tierce partie EN 54-13:2017, la dernière norme européenne qui garantit la compatibilité globale et la connectivité des composants dans une détection incendie complète et assure une performance optimale du système incendie.



EN 54-2/4
EN 54-13

iRIS8 B

Centrale d’alarme incendie adressable et extensible

EN 54-2/4
EN 54-13



- Extensible de 1 à 8 boucles
- Jusqu’à 2000 appareils par centrale
- Jusqu’à 64 centrales en réseau

iRIS8 B est une centrale d’alarme incendie adressable extensible, la centrale d’alarme incendie adressable intelligente la plus puissante et la plus sophistiquée du portefeuille de Teletek Electronics JSC.

iRIS8 B est une solution pour l’application dans de vastes bâtiments publics ou de bureaux, hôtels, magasins, etc. Tous les contrôleurs de boucle sont situés dans un seul boîtier sécurisé par deux clés d’accès.

Spécifications techniques

Alimentation principale :	230VAC +10%/-15%
Fréquence :	50/60Hz
Sortie électrique :	~30A
Résistance interne de la batterie :	<0.3 Ohm
Température de fonctionnement :	-5°C à +40°C
Poids (sans batterie) :	~15kg

Numéro de référence de la couleur **iRIS8 B**

- RAL 7011 (gris) - 31020064
- RAL 3003 (rouge, en option) - 310200XX

Caractéristiques

Boucles :	1 à 8 (protocole TTE)
Dispositifs par boucle :	250 (boucle TTE)
Zones :	200
Batterie de secours :	2 (12V/18Ah ou 12V/17Ah)
Entrées (surveillées) :	3
Sorties (surveillées) :	7
Sorties (non surveillées, programmables) :	5
Interface RS232/RS485 :	Intégrées
Entrées/sorties programmables :	Jusqu’à 250
Mémoire LOG :	10 000 événements
Centrales en réseau Ethernet (TCP/IP intégré) :	Jusqu’à 64
Centrales en réseau RS485 redondant (module optionnel) :	Jusqu’à 64
Imprimante thermique :	En option
Affichage :	TFT de 7 pouces 800/480
Prise en charge de plusieurs langues :	✓
Programmation :	Logiciel ProsTE

iRIS8 S

Centrale d'alarme incendie adressable et extensible

EN 54-2/4
EN 54-13



- Extensible de 1 à 8 boucles
- Jusqu'à 2000 appareils par centrale
- Jusqu'à 64 centrales en réseau
- Structure modulaire flexible

iRIS8 S est une solution d'alarme incendie adressable prenant en charge 1 à 8 boucles et une couverture maximale de 200 zones.

La capacité totale du système avec 8 boucles est obtenue par la connexion à un boîtier d'extension (iRIS8 Ext) avec de l'espace pour 4 contrôleurs de boucle supplémentaires.

Spécifications techniques

Alimentation principale :	230VAC +10%/-15%
Fréquence :	50/60Hz
Sortie électrique :	~30A
Résistance interne de la batterie :	<0.3 Ohm
Température de fonctionnement :	-5°C à +40°C
Poids (sans batterie) : - iRIS8 S - iRIS8 Ext	 ~7kg ~6,2kg

Numéro de référence de la couleur iRIS8 S

- RAL 7011 (gris) - 31020066
- RAL 3003 (rouge, en option) - 310200XX

Numéro de référence de la couleur iRIS8 Ext

- RAL 7011 (gris) - 31020067
- RAL 3003 (rouge, en option) - 310200XX

Caractéristiques (iRIS8 S+iRIS8 Ext)

Boucles :	1 à 8 (protocole TTE)
Dispositifs par boucle :	250 (boucle TTE)
Zones :	200
Batterie de secours :	2 (12V/18Ah ou 12V/17Ah)
Entrées (surveillées) :	3
Sorties (surveillées) :	7
Sorties (non surveillées, programmables) :	5
Interface RS232/RS485 :	Intégrées
Entrées/sorties programmables :	Jusqu'à 250
Mémoire LOG :	10 000 événements
Centrales en réseau Ethernet (TCP/IP intégré) :	Jusqu'à 64
Centrales en réseau RS485 redondant (module optionnel) :	Jusqu'à 64
Imprimante thermique :	En option
Affichage :	TFT de 7 pouces 800/480
Prise en charge de plusieurs langues :	✓
Programmation :	Logiciel ProsTE

iRIS4

Centrale d’alarme incendie adressable et extensible

EN 54-2/4



- Extensible de 1 à 4 boucles
- Jusqu’à 1000 dispositifs par centrale
- Jusqu’à 64 centrales en réseau

iRIS4 est la centrale d’alarme incendie la plus convertible du portefeuille de Teletek Electronics JSC. La centrale offre une grande variété de fonctionnalités, qui aident les installateurs pour tout type d’installation - des petits aux grands bâtiments.
Avec la possibilité d’ajouter jusqu’à 4 boucles, l’installation peut être étendue de façon fluide à partir de 250 dispositifs jusqu’à un maximum de 1000. iRIS4 est situé dans un petit boîtier métallique et est une solution pour les applications dans les grands bâtiments publics ou de bureaux.

Spécifications techniques

Alimentation principale :	230VAC +10%/-15%
Fréquence :	50/60Hz
Sortie électrique :	~7A
Résistance interne de la batterie :	<0.3 Ohm
Température de fonctionnement :	-5°C à +40°C
Poids (sans batterie) :	~6kg

Numéro de référence de la couleur **iRIS4**

- RAL 7011 (gris) - 31200106
- RAL 3003 (rouge, en option) - 312001XX

Caractéristiques

Boucles :	1 à 4 (protocole TTE)
Dispositifs par boucle :	250 (boucle TTE)
Zones :	96
Batterie de secours :	1 (12V/18Ah ou 12V/17Ah)
Sorties (surveillées) :	4
Sorties (non surveillées, programmables) :	5
Entrées/sorties programmables :	Jusqu’à 250
Mémoire LOG :	10 000 événements
Centrales en réseau Ethernet (TCP/IP intégré) :	Jusqu’à 64
Centrales en réseau RS485 redondant (module optionnel) :	Jusqu’à 64
Imprimante thermique :	En option
Affichage :	TFT de 5 pouces 800/480
Prise en charge de plusieurs langues :	✓
Programmation :	Logiciel ProsTE

SIMPO centrale de commande adressable

Les statistiques montrent que la majorité des installations ne nécessitent pas plus de 100 détecteurs. Cependant, les caractéristiques supplémentaires que possèdent les systèmes adressables sont importantes pour tout type d'installation - petite, moyenne et grande. La centrale adressable SIMPO est la solution parfaite pour les applications qui nécessitent un nombre limité de détecteurs mais avec une fiabilité et des performances que seuls les systèmes adressables peuvent fournir, et c'est une alternative bonne et efficace aux systèmes conventionnels.

La centrale SIMPO possède une boucle intégrée sur sa carte principale, avec la possibilité d'ajouter une deuxième boucle. Jusqu'à 250 dispositifs par boucle avec le protocole de communication Teletek Electronics JSC (SIMPO TTE Loop) peuvent être connectés à chaque boucle, soit un total de 500 dispositifs. La simplicité de la configuration du système, la facilité d'installation, la programmation non compliquée et l'utilisation simple par l'utilisateur final font que la centrale SIMPO convient aux petites installations, mais constitue également un bon choix pour les installations de taille moyenne.

La programmation de la centrale est simple et rapide. L'installateur peut utiliser soit le menu de l'écran de la centrale, soit notre logiciel de programmation ProsTE pour configurer le système. L'état du système est visualisé via l'écran LCD et l'indication par LED.

La centrale SIMPO peut fonctionner avec le logiciel de surveillance Observer. Afin d'être connecté à Observer, la centrale a besoin d'un module LAN TTE supplémentaire.

Le système d'alarme incendie adressable SIMPO est entièrement approuvé et certifié selon le test de tierce partie EN 54-13:2017, la dernière norme européenne qui garantit la compatibilité globale et la connectivité des composants dans une détection incendie complète et assure une performance optimale du système incendie.



EN 54-2/4
EN 54-13

SIMPO

Centrale d’alarme incendie adressable et extensible

EN 54-2/4
EN 54-13



- Extensible de 1 à 2 boucles
- Jusqu’à 500 appareils par centrale
- Jusqu’à 64 centrales en réseau

SIMPO est la solution d’entrée de gamme pour toutes les installations adressables. Cette centrale est la solution parfaite pour vos installations. Il permet de faire fonctionner jusqu’à deux boucles avec une couverture de 48 zones.
La centrale est présentée dans un boîtier métallique avec un écran LCD multi langues et des étiquettes de texte modifiables pour faciliter la personnalisation.

Spécifications techniques

Alimentation principale :	90-264VAC
Fréquence :	47-440Hz
Sortie électrique :	4.2A
Résistance interne de la batterie :	<0.3 Ohm
Température de fonctionnement :	-5°C à +40°C
Poids (sans batterie) :	~4.2kg

Caractéristiques

Boucles :	1 à 2 (protocole TTE)
Dispositifs par boucle :	250 (boucle TTE)
Zones :	48
Batterie de secours :	1 (12V/18Ah ou 12V/17Ah)
Entrées (surveillées) :	3
Sorties (surveillées) :	6
Sorties (non surveillées, programmables) :	4
Mémoire LOG :	10 000 événements
Centrales en réseau RS485 redondant (module optionnel) :	Jusqu’à 64
Imprimante thermique :	En option
Affichage :	LCD 4*40 symboles
Prise en charge de plusieurs langues :	✓
Programmation :	Logiciel ProsTE

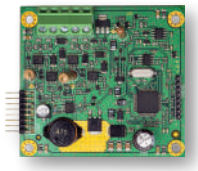
Modules d’interface

IRIS/SIMPO



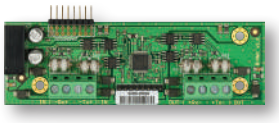
Extension de boucle iRIS8 TTE

- Compatible avec iRIS8 B, iRIS8 S, iRIS8 Ext, iRIS4
- Extension pour 1 boucle
- Protocole TTE
- Prend en charge les dispositifs SensoIRIS
- Consommation maximale des dispositifs de la boucle - 0,5A
- Nombre maximum de dispositifs dans la boucle - 250



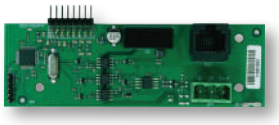
Extension de boucle SIMPO

- Compatible avec SIMPO
- Extension pour 1 boucle
- Protocole TTE
- Prend en charge les dispositifs SensoIRIS
- Consommation maximale des dispositifs de la boucle - 0,5A
- Nombre maximum de dispositifs dans la boucle - 250



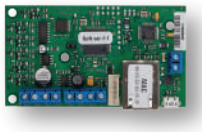
Module redondant IRIS/SIMPO

- Compatible avec iRIS8 B, iRIS8 S, iRIS8 Ext, iRIS4, SIMPO
- Module réseau RS485
- La longueur maximale entre deux modules est de 1000m
- Installation directe sur la fente



Module d’interface PASO

- Compatible avec iRIS8 B, iRIS8 S, iRIS8 Ext, iRIS4, SIMPO
- Module d’interface vocale d’évacuation
- Protocole de communication RS485
- Connexion réseau avec jusqu’à 5 centrales spécialisés PASO
- Installation directe sur la fente



Module de communication LAN TTE

- Compatible avec SIMPO
- Module de communication LAN
- Communication série avec la centrale SIMPO et le logiciel de surveillance Observer via le protocole Modbus
- 6 entrées/sorties programmables, type OC (jusqu’à 100mA chacune)

Centrales d’interface

IRIS/SIMPO



Imprimante IRIS

- Imprimante thermique dans une boîte en métal
- Convient pour une structure modulaire avec iRIS8 B, iRIS8 S, iRIS4
- Alimentation électrique 100-240VAC, 1,5A
- Interface série RS-232C
- Largeur du papier 80 mm, largeur d’impression valide 72 mm
- Vitesse d’impression max. 170mm/sec
- Auto-test et indication de l’état
- Couleur - gris
- Dimensions - 430x330x117mm
- Certifié selon la norme EN 54-13



IRIS PS72

- Unité d’alimentation de secours
- Convient pour une structure modulaire avec iRIS8 B, iRIS8 S, iRIS8 Ext, iRIS4
- Alimentation électrique 100-240VAC, 1,5A
- Emplacement pour 2 batteries d’accumulateurs 12V/18Ah ou 12V/17Ah
- Couleur - gris
- Dimensions - 430x330x117mm
- Certifié conforme à la norme EN 54-4, EN 54-13



Structure modulaire

- Appliqué pour iRIS8 B, iRIS8 S, iRIS8 Ext, iRIS4
- Caisses métalliques spécialement conçues pour la construction de structures modulaires
- Montage facile des boîtes séparées les unes des autres
- Raccords d’assemblage inclus
- Structure compacte
- Les câbles d’alimentation et de connexion sont cachés à l’intérieur
- Possibilité de connecter jusqu’à 4 centrales séparés dans une structure commune
- Accès sécurisé par une clé spéciale
- Tout l’équipement de contrôle est installé au même endroit pour faciliter l’entretien

RÉPÉTITEUR

centrale répétiteur TFT

EN 54-2/4
EN 54-13



- Interface intégrée LAN et RS485
- Jusqu'à 64 centrales en réseau
- Journal en mémoire pour 10 000 événements

La centrale TFT Répétiteurest conçue pour afficher les événements des centrales incendie adressables connectées en réseau - via une interface LAN ou RS485 - de la série iRIS8, iRIS4 et SIMPO.

La centrale du répétiteur est dotée d'une horloge en temps réel intégrée.
Micro USB disponible pour les dernières mises à jour du logiciel et du micrologiciel.

Spécifications techniques

Alimentation principale :	24±4VDC
Fréquence :	50/60Hz
Sortie électrique :	0.4A
Température de fonctionnement :	-5°C à +50°C
Dimensions :	200x330x48mm
Poids :	~0.9kg

Caractéristiques

Type de protocole :	TTE
Centrales en réseau redondant :	jusqu'à 64
Topologie de type réseau :	Anneau ou ligne
Interface RS485 :	Oui, intégrée
Interface LAN :	Oui, intégrée
Interface USB pour les mises à jour du firmware :	Oui, intégrée
Fils de connexion :	0.5-2.5mm^2
Longueur maximale entre deux centrales :	1000m
Mémoire LOG :	10 000 événements
Affichage :	TFT de 7 pouces 800/480
Prise en charge de plusieurs langues :	✓
Couleur :	Gris

RÉPÉTITEUR

centrale répétiteur

EN 54-2/4
EN 54-13



- Interface RS485 intégrée
- Jusqu'à 64 centrales en réseau
- Journal en mémoire pour 10 000 événements

La centrale du répétiteur est conçue avec une indication par LED de l'état du système et un écran LCD pour les messages texte des événements.

La centrale du répétiteur est dotée d'une horloge en temps réel intégrée.
Micro USB disponible pour les dernières mises à jour du logiciel et du micrologiciel.

Spécifications techniques

Alimentation principale :	24±4VDC
Fréquence :	50/60Hz
Sortie électrique :	0.11A
Température de fonctionnement :	-5°C à +50°C
Dimensions :	200x330x48mm
Poids :	~0.77kg

Caractéristiques

Type de protocole :	TTE
Centrales en réseau redondant :	jusqu'à 64
Topologie de type réseau :	Anneau ou ligne
Interface RS485 :	Oui, intégrée
Interface USB pour les mises à jour du firmware :	Oui, intégrée
Fils de connexion :	0.5-2.5mm^2
Longueur maximale entre deux centrales :	1000m
Mémoire LOG :	10 000 événements
Affichage :	4x40 symboles, LCD
Prise en charge de plusieurs langues :	✓
Couleur :	Gris

Détecteurs adressables



SensoIRIS T110/T110 IS

EN 54-5
EN 54-17
EN 54-13

- Détecteur de température et de taux de montée fixes
- Supporte le protocole TTE
- Classe*, sélectionnable à partir de la centrale de commande - A1/R, A2/S, B/S
- Mode jour/nuit (programmable depuis la centrale)
- Indication LED avec visibilité à 360°
- Compatible avec les bases standard B124 et B124-HP
- IP30

Numéro de pièce SensoIRIS T110 IS Couleur

● RAL 9005 (noir) - 31060090



SensoIRIS S130/S130 IS

EN 54-7
EN 54-17
EN 54-13

- Détecteur de fumée optique
- Supporte le protocole TTE
- Sensibilité, sélectionnable depuis la centrale - Haute/Normale/Moyenne/Basse
- Mode jour/nuit (programmable depuis la centrale)
- Indication LED avec visibilité à 360°
- Compatible avec les bases standard B124 et B124-HP
- IP30

Numéro de pièce SensoIRIS S130 IS Couleur

● RAL 9005 (noir) - 31060089



SensoIRIS M140/M140 IS

EN 54-5
EN 54-7
EN 54-17
EN 54-13

- Détecteur combiné (fumée optique et température)
- Supporte le protocole TTE
- Classe* A1/R
- Sensibilité, sélectionnable depuis la centrale - Haute/Normale/Moyenne/Basse
- Mode jour/nuit (programmable depuis la centrale)
- Indication LED avec visibilité à 360°
- Compatible avec les bases standard B124 et B124-HP
- IP30

Numéro de pièce SensoIRIS M140 IS Couleur

● RAL 9005 (noir) - 31060078



SensoIRIS B124

EN 54-13

- Base de feu à profil bas, compatible avec les détecteurs SensoIRIS
- Calibre de fil pour les bornes - 0.4 - 2.0mm^2
- Matériau (plastique) - ABS
- Dimensions 103x11mm

Numéro de pièce SensoIRIS B124 Couleur

● RAL 9005 (noir) - 31060080



SensoIRIS B124-HP

- Socle d'incendie à profil haut, compatible avec les détecteurs SensoIRIS
- Calibre de fil pour les bornes - 0.4 - 2.0mm^2
- Centrales gravées pour les terminaux
- Matériau (plastique) - ABS
- Dimensions 104x17.5mm
- Plaque d'information spéciale (taille 45x11mm)



** Catégorie, selon EN 54-5:2017+A1:2018*

Points d'appel manuels adressables



SensoIRIS MCP150

EN 54-11
EN 54-17
EN 54-13

- Point d'appel manuel
- Supporte le protocole TTE
- Type d'élément de travail - réinitialisable (flexible)
- Type (selon la norme EN 54-11) - A
- Isolateur intégré
- Matériau (plastique), couleur - ABS, rouge
- Couvercle de protection en plastique en option
- IP40



SensoIRIS MCP150 IP67

EN 54-11
EN 54-17
EN 54-13
EN 60529

- Point d'appel manuel protégé contre l'eau
- Supporte le protocole TTE
- Module isolateur intégré
- Montage en surface
- Élément flexible réinitialisable
- Type (selon la norme EN 54-11) - A
- Indication par LED- Outil de test spécial pour la réinitialisation après un événement d'alarme
- Couvercle de protection en plastique
- Presse-étoupes et joint d'étanchéité protégé par un o-ring
- IP67 selon EN 60529



Jeu de couvercles en plastique pour pupitre d'appel

- Jeu de 5 pièces de protection en plastique pour les points d'appel manuels
- Compatible avec SensoIRIS MCP150 et SensoIRIS MCP150 IP67



SensoIRIS MCP150MR

EN 54-11
EN 54-17
EN 54-13

Métal, revêtement en poudre/Rouge

SensoIRIS MCP150PR

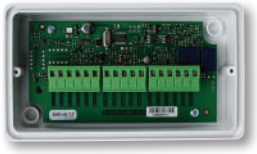
Plastique, ABS/Rouge

SensoIRIS MCP150PB

Plastique, ABS/Bleu

- Points d'appel manuels
- Supporte le protocole TTE
- Élément de fonctionnement (2 éléments) : frangible (une vitre brisée) et de commande (un bouton)
- Type (selon la norme EN 54-11) - B
- Isolateur intégré
- Clé spéciale pour l'ouverture
- Réinitialisation automatique à la fermeture de la porte

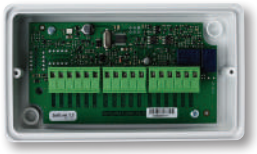
Modules d'entrées/ sorties adressables IP21



SensoIRIS MIO22

EN 54-18
EN 54-17
EN 54-13

- Module avec 2 entrées analogiques et 2 sorties relais
- Supporte le protocole TTE
- Placé dans une boîte en plastique avec un couvercle transparent
- Alimentation en boucle avec isolateur intégré



SensoIRIS MIO04

EN 54-18
EN 54-17
EN 54-13

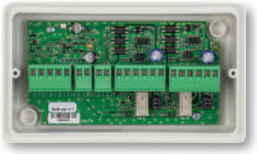
- Module avec 4 sorties relais
- Supporte le protocole TTE
- Placé dans une boîte en plastique avec un couvercle transparent
- Alimentation en boucle avec isolateur intégré



SensoIRIS MIO40

EN 54-18
EN 54-17
EN 54-13

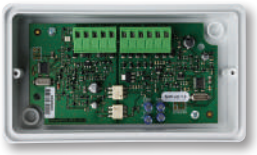
- Module avec 4 entrées analogiques
- Supporte le protocole TTE
- Placé dans une boîte en plastique avec un couvercle transparent
- Alimentation en boucle avec isolateur intégré



SensoIRIS MIO22M

EN 54-18
EN 54-17
EN 54-13

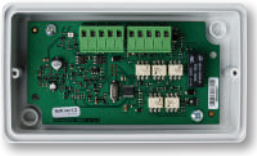
- Module avec 2 entrées et 2 sorties surveillées
- Supporte le protocole TTE
- Deux modes de fonctionnement pour les sorties : surveillé et non surveillé
- Placé dans une boîte en plastique avec un couvercle transparent
- Alimentation en boucle avec isolateur intégré



SensoIRIS MC-Z

EN 54-18
EN 54-17
EN 54-13

- Module de zone conventionnel
- Supporte le protocole TTE
- Interface entre une zone de détecteurs conventionnels et un élargisseur de boucle
- Placé dans une boîte en plastique avec un couvercle transparent
- Alimentation en boucle avec isolateur intégré



SensoIRIS MOUT

EN 54-18
EN 54-17
EN 54-13

- Sortie potentielle pour les sirènes conventionnelles
- Supporte le protocole TTE
- Interface entre une zone de sirènes conventionnels et une extension de boucle
- Placé dans une boîte en plastique avec un couvercle transparent
- Isolateur intégré



SensoIRIS MOUT-240

EN 54-18
EN 54-17
EN 54-13

- Sortie de commutation du réseau électrique
- Supporte le protocole TTE
- Convient pour le contrôle des circuits de tension 240VAC
- Placé dans une boîte en plastique avec un couvercle transparent
- Alimentation en boucle avec isolateur intégré

Modules d’entrées/ sorties adressables IP55



SensoIRIS MIO22 IP55

EN 54-18
EN 54-17
EN 54-13

- Module avec 2 entrées analogiques et 2 sorties relais
- Supporte le protocole TTE
- Placé dans une grande boîte en plastique adaptée au montage mural
- Alimentation en boucle avec isolateur intégré



SensoIRIS MIO04 IP55

EN 54-18
EN 54-17
EN 54-13

- Module avec 4 sorties relais
- Supporte le protocole TTE
- Placé dans une grande boîte en plastique adaptée au montage mural
- Alimentation en boucle avec isolateur intégré



SensoIRIS MIO40 IP55

EN 54-18
EN 54-17
EN 54-13

- Module avec 4 entrées analogiques
- Supporte le protocole TTE
- Placé dans une grande boîte en plastique adaptée au montage mural
- Alimentation en boucle avec isolateur intégré



SensoIRIS MIO22M IP55

EN 54-18
EN 54-17
EN 54-13

- Module avec 2 entrées et 2 sorties surveillées
- Supporte le protocole TTE
- Deux modes de fonctionnement pour les sorties : surveillé et non surveillé
- Placé dans une grande boîte en plastique adaptée au montage mural
- Alimentation en boucle avec isolateur intégré



SensoIRIS MC-Z IP55

EN 54-18
EN 54-17
EN 54-13

- Module de zone conventionnel
- Supporte le protocole TTE
- Interface entre une zone de détecteurs conventionnels et un élargisseur de boucle
- Placé dans une grande boîte en plastique adaptée au montage mural
- Alimentation en boucle avec isolateur intégré



SensoIRIS MOUT IP55

EN 54-18
EN 54-17
EN 54-13

- Sortie potentielle pour les sirènes conventionneles
- Supporte le protocole TTE
- Interface entre une zone de sirènes conventionnels et une extension de boucle
- Placé dans une grande boîte en plastique adaptée au montage mural
- Isolateur intégré



SensoIRIS MOUT-240 IP55

EN 54-18
EN 54-17
EN 54-13

- Sortie de commutation du réseau électrique
- Supporte le protocole TTE
- Convient pour le contrôle des circuits de tension 240VAC
- Placé dans une grande boîte en plastique adaptée au montage mural
- Alimentation en boucle avec isolateur intégré

Modules spéciaux adressables



SensoIRIS MIMIC

EN 54-18
EN 54-17
EN 54-13

- 32 sorties pour le contrôle des LED
- Supporte le protocole TTE
- Deux modes de fonctionnement pour le contrôle des sorties LED : anode commune ou cathode commune, programmables via un cavalier sur le PCB.
- Résistances de compensation intégrées
- Module isolateur intégré
- Connecteurs enfichables faciles à utiliser pour une installation rapide des fils sur le site.
- Entrées spéciales pour le fonctionnement des LEDs Test, Silence de l'alarme et Réinitialisation de la centrale incendie, Silence du buzzer du module.
- Sorties LED spéciales pour répéter l'indication FEU, Défaut et Désactivation du centrale d'incendie.
- Sortie LED séparée pour indiquer l'état de l'alimentation électrique du centrale Mimic connecté.
- Boîtier pour montage mural, IP43



SensoIRIS MiniOUT

EN 54-18

- Mini module avec une sortie relais
- Taille compacte pour un montage encastré en option
- Disponible dans un boîtier de petite taille pour un montage mural.
- Supporte le protocole TTE



SensoIRIS MINP M

EN 54-18
EN 54-13

- Mini module avec une entrée surveillée
- Utilisé pour la connexion de dispositifs de contrôle externes, de détection de gaz, d'interrupteurs antipanique, etc.
- Taille compacte pour un montage encastré en option
- Disponible dans un boîtier de petite taille pour un montage mural.
- Supporte le protocole TTE



SensoIRIS MISO

EN 54-17
EN 54-13

- Module d'isolation
- Placé dans une boîte en plastique avec des trous pour le passage des câbles pour une installation facile.
- Supporte le protocole TTE
- IP40

Sirènes/flashs adressables



Belinda WSOU/WSOU IS

EN 54-3
EN 54-17
EN 54-13

- Sirène murale
- Deux niveaux sonores - LOW : 82-92dB ; HIGH : 100-103dB
- 32 types de sons sélectionnables depuis la centrale
- Supporte le protocole TTE
- Synchronisation de la boucle pour un meilleur signal d'alarme
- Boucle alimentée
- Couleur - blanc (RAL 9016)
- Compatible avec les bases standard B124 et B124-HP
- IP21C, type A



Belinda WSST/WSST IS EN 54-23

EN 54-3
EN 54-23
EN 54-17
EN 54-13

- Sirène avec flash à montage mural
- Deux niveaux sonores - LOW : 80-88dB ; HIGH : 92-98dB
- 32 types de sons sélectionnables depuis la centrale
- Supporte le protocole TTE
- Synchronisation de la boucle pour un meilleur signal d'alarme
- Boucle alimentée
- Couleur - capuchon blanc (RAL 9016), corps blanc transparent
- Compatible avec les bases standard B124 et B124-HP
- IP21C, type A
- Volume de couverture : Classe ouverte



SensoIRIS WSOU/WSOU IS

EN 54-3
EN 54-17
EN 54-13

- Sirène murale
- Deux niveaux sonores - LOW : 82-92dB ; HIGH : 100-103dB
- 32 types de sons sélectionnables depuis la centrale
- Supporte le protocole TTE
- Synchronisation de la boucle pour un meilleur signal d'alarme
- Boucle alimentée
- Couleur - rouge (RAL 3020)
- Compatible avec les bases standard B124 et B124-HP
- IP21C, type A



SensoIRIS WS/WS IS

EN 54-3
EN 54-13

- Sirène et flash à montage mural
- Deux niveaux sonores - LOW : 80-88dB ; HIGH : 92-98dB
- 32 types de sons sélectionnables depuis la centrale
- Supporte le protocole TTE
- Synchronisation de la boucle pour un meilleur signal d'alarme
- Boucle alimentée
- Couleur - rouge, transparent
- Compatible avec les bases standard B124 et B124-HP
- IP43C, type B

Sirènes/flashs adressables



SensoIRIS WSST/WSST IS EN 54-23

EN 54-3
EN 54-23
EN 54-17
EN 54-13

- Sirène avec flash à montage mural
- Deux niveaux sonores - LOW : 80-88dB ; HIGH : 92-98dB
- 32 types de sons sélectionnables depuis la centrale
- Supporte le protocole TTE
- Synchronisation de la boucle pour un meilleur signal d'alarme
- Boucle alimentée
- Couleur - capuchon rouge (RAL 3020), corps blanc transparent
- Compatible avec les bases standard B124 et B124-HP
- IP21C, type A
- Volume de couverture : Classe ouverte



SensoIRIS CSOU/CSOU IS

EN 54-3
EN 54-17

- Base avec sirène intégré
- Compatible avec la série de détecteurs SensoIRIS
- Compatible avec les bases standard B124 et B124-HP
- Compatible avec VAD WST et VAD RST - dispositifs d'alarme visuelle avec base
- Deux niveaux sonores - LOW : 81dB (A) ±3dB@3m ; HIGH : 88dB (A) ±3dB@3m
- 32 types de sons sélectionnables depuis la centrale
- Supporte le protocole TTE
- Synchronisation de la boucle pour un meilleur signal d'alarme
- Boucle alimentée
- IP21C, type A
- Couvercle optionnel lorsque la base est utilisée uniquement comme sirène



SensoIRIS CSST/CSST IS

EN 54-3
EN 54-17

- Base avec Sirène avec flash intégrés
- Compatible avec la série de détecteurs SensoIRIS
- Compatible avec les bases standard B124 et B124-HP
- Deux niveaux sonores - LOW : 81dB (A) ±3dB@3m ; HIGH : 88dB (A) ±3dB@3m
- 32 types de sons sélectionnables depuis la centrale
- Supporte le protocole TTE
- Synchronisation de la boucle pour un meilleur signal d'alarme
- Boucle alimentée
- IP21C, type A
- Couvercle optionnel lorsque la base est utilisée uniquement comme sirène

Sirènes/flashs adressables



SensoIRIS VAD WST

EN 54-23

- Dispositif d'alarme visuelle avec base
- Compatible avec les sirènes SensoIRIS CSOU/CSOU IS
- LEDs blanches
- Volume de couverture : C-3-6
- Boucle alimentée
- Calibre de fil pour les bornes - 0.4 - 1.5mm²
- Dimensions 122x139x27mm
- Plaque d'information spéciale (taille 45x15mm) permettant de placer un autocollant avec l'adresse et le nom del'appareil



SensoIRIS VAD RST

EN 54-23

- Dispositif d'alarme visuelle avec base
- Compatible avec les sirènes SensoIRIS CSOU/CSOU IS
- LEDs rouges
- Volume de couverture : C-3-5
- Boucle alimentée
- Calibre de fil pour les bornes - 0.4 - 1.5mm²
- Dimensions 122x139x27mm
- Plaque d'information spéciale (taille 45x15mm) permettant de placer un autocollant avec l'adresse et le nom del'appareil



SensoIRIS B124

EN 54-13

- Base de feu à profil bas
- Compatible avec les sirènes/flashs SensoIRIS et Belinda
- Calibre de fil pour les bornes - 0.4 - 2.0mm²
- Matériau (plastique) - ABS
- Dimensions 103x11mm



SensoIRIS B124-HP

- Base de feu avec un design haut de gamme
- Compatible avec les sirènes/flashs SensoIRIS et Belinda
- Calibre de fil pour les bornes - 0.4 - 2.0mm²
- Centrales gravées pour les terminaux
- Matériau (plastique) - ABS
- Dimensions 104x17.5mm
- Plaque d'information spéciale (taille 45x11mm)



SensoIRIS WSB IP65

EN 54-13







- Base profonde protégée par l'eau
- Montage mural
- SensoIRIS B124 base standard montée en usine
- Fils d'installation - 3mm²
- Presse-étoupes et joint d'étanchéité protégé par un o-ring
- IP65 selon EN 60529
- Compatible avec les sirènes muraux Belinda WSxx
- Compatible avec les sirènes muraux SensoIRIS WSxx

Sirènes/flashs adressables



SensoIRIS BSOU/BSOU IS

EN 54-3
EN 54-17
EN 54-13

- Base avec sirène intégrée, compatible avec la série de détecteurs SensoIRIS
- Convient pour un montage au mur ou au plafond
- Deux niveaux sonores - LOW : 82-92dB ; HIGH : 100-103dB
- 32 types de sons sélectionnables depuis la centrale
- Supporte le protocole TTE
- Synchronisation de la boucle pour un meilleur signal d'alarme
- Boucle alimentée
- IP21C, type A
- Couvercle optionnel lorsque la base est utilisée uniquement comme sirène

Numéro de pièce SensoIRIS BSOU IS **Couleur**
● RAL 9005 (noir) - 32020034



SensoIRIS BSST/BSST IS

EN 54-3
EN 54-17
EN 54-13

- Base avec Sirène avec flash intégrés
- Compatible avec la série de détecteurs SensoIRIS
- Deux niveaux sonores - LOW : 82-92dB ; HIGH : 100-103dB
- 32 types de sons sélectionnables depuis la centrale
- Supporte le protocole TTE
- Synchronisation de la boucle pour un meilleur signal d'alarme
- Boucle alimentée
- Couleur - blanc, transparent
- IP21C, type A
- Couvercle optionnel lorsque la base est utilisée uniquement comme sirène

---



Jeu de housses en plastique pour sirène

- Couvercle de protection en plastique
- Applicable au SensoIRIS BSxx/CSxx lorsque l'appareil est utilisé uniquement comme sirène
- Jeu de 5 pièces de protection en plastique pour sirènes

Outils de service portatifs adressables



Programmeur SensoIRIS

- Outil de programmation
- Compatible avec les détecteurs, sirènes et modules SensoIRIS
- Supporte le protocole TTE
- La mobilité en action
- Support multi langues
- Alimentation par batterie en option 4x1.5V (non incluse)
- Le kit comprend : des câbles pour la programmation des modules SensoIRIS ; un adaptateur AC-DC



Testeur de boucles SensoIRIS

- Outil de diagnostic des boucles et des lignes
- Test de câble
- Localisation facile des défauts de court-circuit et de rupture
- Support de l'auto-adressage
- Compatible avec les détecteurs, sirènes et modules SensoIRIS
- Supporte le protocole TTE
- La mobilité en action
- Support multi langues
- Facile à utiliser Connecteurs à pinces à 2 cages pour une connexion rapide des fils.
- Le kit comprend : 4 bornes à 2 cages ; 4 fils (2 rouges et 2 noirs) ; adaptateur AC-DC

Détection d’incendie sans fil

Natron est une nouvelle série de dispositifs d’incendie sans fil qui convient à toutes les applications où des dispositifs d’incendie câblés ne peuvent être installés pour des raisons économiques ou esthétiques.
Que vous planifiez une nouvelle installation ou que vous ayez un système de détection d’incendie et d’alarme existant à étendre, le Natron est une solution parfaite, en particulier si l’accès et le temps sont un facteur limitant clé.

Vous pouvez faire de votre système adressable Teletek Electronics JSC conventionnel (n’importe quel centrale MAG) ou iRIS une installation hybride avec la gamme Natron qui évoluera dorénavant comme une famille de dispositifs avec plus de modules et d’avantages. L’intégration et le contrôle des dispositifs sans fil sont maintenant plus flexibles que jamais avec la série Natron - permettant aux technologies de détection câblées et sans fil de coexister de manière transparente dans des proportions appropriées, indépendamment du type, de l’âge ou de la technologie du système câblé «hôte» existant.

La série de détecteurs d’incendie sans fil Natron peut être intégrée dans des centrales adressables existantes supportant les protocoles TTE directement sur la boucle. Vous pouvez utiliser jusqu’à 5 modules passerelle sans fil par bâtiment et jusqu’à 32 dispositifs sans fil par extension ou jusqu’à 160 dispositifs par système.

Chaque module de passerelle sans fil Natron peut étendre la portée du système d’alarme incendie en couvrant jusqu’à 1500 m d’espace supplémentaire et en augmentant ainsi la stabilité et la continuité du système.



Natron

Alarme incendie sans fil



Natron WE-A

EN 54-18
EN 54-17
EN 54-25

- Module de passerelle de réseau sans fil pour centrales adressables
- Compatible pour le fonctionnement avec les centrales d'alarme incendie iRIS8 et iRIS4
- Isolateur intégré
- Boucle alimentée
- Jusqu'à 32 dispositifs sans fil de la série NATRON inscrits à un module de passerelle
- Antenne dipôle, type connecteur SMA
- Affichage LCD, matrice de points 16x2
- Menus multi langues



Natron WE-C

EN 54-18
EN 54-25

- Module de passerelle de réseau sans fil pour les centrales conventionnels
- Compatible pour le fonctionnement avec la centrale d'alarme incendie de la série MAG
- Connexion directe au terminal de zone conventionnel
- Compatible pour étendre l'application des centrales d'alarme incendie conventionnels
- Jusqu'à 32 dispositifs sans fil de la série NATRON inscrits à un module de passerelle
- Antenne dipôle, type connecteur SMA
- Affichage LCD, matrice de points 16x2
- Menus multi langues



Natron TD

EN 54-5
EN 54-25

- Température fixe et détecteur de taux de montée
- Classe* (sélectionnable dans les menus du centrale/module) - A1/R, A2/S
- Portée de communication jusqu'à 1500m avec le module passerelle
- Buzzer intégré pour annoncer les événements - volume sonore 80dB/1m
- Puissance rayonnée ≤ 20 mW
- Piles : 2 x CR123A 3V
- ~ 10 ans de vie de la batterie



Natron SD

EN 54-7
EN 54-25

- Détecteur optique de fumée
- 4 niveaux de sensibilité (sélectionnables à partir des menus du centrale/module)
- Portée de communication jusqu'à 1500m avec le module passerelle
- Buzzer intégré pour annoncer les événements - volume sonore 80dB/1m
- Puissance rayonnée ≤ 20 mW
- Piles : 3 x CR123A 3V
- ~ 10 ans de vie de la batterie



Natron MD

EN 54-5
EN 54-7
EN 54-25

- Détecteur combiné de température et de fumée optique
- Classe* - A1/R
- 4 niveaux de sensibilité (sélectionnables à partir des menus du centrale/module)
- Portée de communication jusqu'à 1500m avec le module passerelle
- Buzzer intégré pour annoncer les événements - volume sonore 80dB/1m
- Puissance rayonnée ≤ 20 mW
- Piles : 3 x CR123A 3V
- ~ 10 ans de vie de la batterie

** Catégorie, selon EN 54-5:2017+A1:2018*

Natron

Alarme incendie sans fil



Natron WSS

EN 54-3
EN 54-23
EN 54-25

- Sirène avec flash à montage mural
- Deux niveaux sonores - LOW : 74-86dB ; HIGH : 77-97dB
- 32 types de sons (sélectionnables dans les menus du centrale/module)
- Portée de communication jusqu'à 1500m avec le module passerelle
- Puissance rayonnée ≤ 20 mW
- Piles : 4 x CR123A 3V
- ~ 8 ans de vie de la batterie
- IP21C, type A
- Volume de couverture : Classe ouverte



Natron MCP

EN 54-11
EN 54-25

- Point d'appel manuel
- Portée de communication jusqu'à 1500m avec le module passerelle
- Type d'élément de travail - réinitialisable (flexible)
- Type (selon la norme EN 54-11) - A
- Puissance rayonnée ≤ 20 mW
- Pile : 1 x CR123A 3V
- ~ 10 ans de vie de la batterie
- Matériau (plastique), couleur - ABS, rouge
- Couvercle de protection en plastique en option
- IP40



Natron MCP-PR

EN 54-11
EN 54-25

- Point d'appel manuel
- Portée de communication jusqu'à 1500m avec le module passerelle
- Élément de fonctionnement (2 parties) : frangible (un verre cassé) et opérationnel (un bouton) - Type (selon la norme EN 54-11) - B
- Puissance rayonnée ≤ 20 mW
- Pile : 1 x CR123A 3V
- ~ 10 ans de vie de la batterie
- Matériau (plastique), couleur - ABS, rouge
- Clé spéciale pour l'ouverture
- Réinitialisation automatique à la fermeture de la porte



Natron MCP-PB

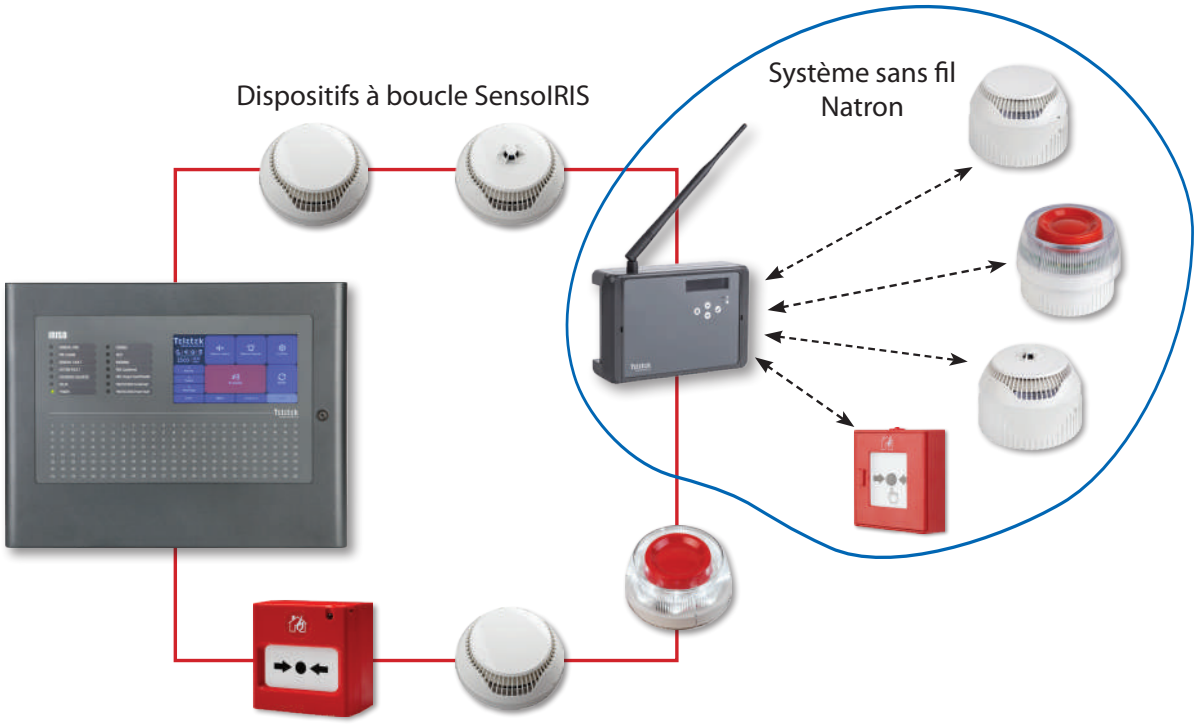
EN 54-11
EN 54-25

- Point d'appel manuel
- Portée de communication jusqu'à 1500m avec le module passerelle
- Élément de fonctionnement (2 parties) : frangible (un verre cassé) et opérationnel (un bouton)
- Type (selon la norme EN 54-11) - B
- Puissance rayonnée ≤ 20 mW
- Pile : 1 x CR123A 3V
- ~ 10 ans de vie de la batterie
- Matériau (plastique), couleur - ABS, bleu
- Clé spéciale pour l'ouverture
- Réinitialisation automatique à la fermeture de la porte

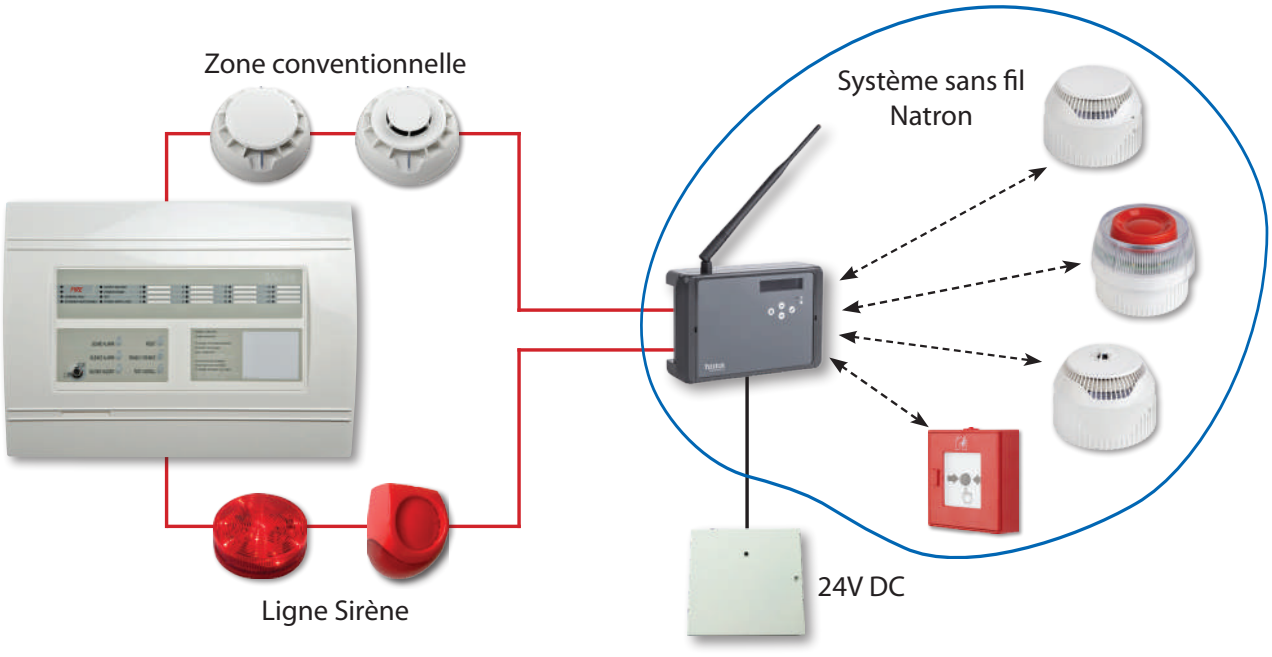
Natron

Architecture du système

Extension du système d'alarme incendie adressable via Natron WE-A



Extension du système conventionnel d'alarme incendie via Natron WE-C



Logiciel

Chaque système d'alarme incendie doit être strictement observé et entretenu après son installation. Teletek Electronics JSC aide les ingénieurs et les techniciens de maintenance en leur fournissant des outils logiciels spécialement conçus pour la surveillance, la programmation et la gestion.
Les outils conçus sont compatibles avec toute notre gamme de centrales d'alarme incendie adressables et permettent également d'ajouter des fonctionnalités supplémentaires telles que la surveillance vidéo en temps réel sur le site, les notifications instantanées d'événements, le contrôle à distance des dispositifs, etc.
L'ensemble de la gamme de centrales d'alarme incendie adressables produits est désormais prête pour le cloud, car chaque centrale est préparée pour une connexion directe avec le service cloud fourni par Teletek Electronics JSC.

• Teletek Cloud & Teletek PRO - Connectivité et visibilité à distance !

Nos solutions de services en nuage font gagner du temps aux ingénieurs et techniciens d'assistance grâce à la surveillance en temps réel des sites protégés. Les utilisateurs sont tenus informés des éventuels problèmes, pannes et alarmes à tout moment et en tout lieu, ce qui vous permet de fournir une réponse plus rapide et plus efficace et de réduire le temps et les efforts de maintenance.

• Observer - Surveillance et contrôle en temps réel de centrales individuelles ou en réseau !

Il est possible de connecter jusqu'à 64 centrales (centrales d'alarme incendie et d'intrusion produits par Teletek Electronics JSC) dans un réseau, ce qui en fait la solution idéale pour les plus grands sites, notamment les écoles, les hôpitaux, les commerces de détail/supermarchés multisites, les infrastructures critiques et les grandes installations commerciales et industrielles. Il existe deux options pour connecter les centrales en réseau - via un réseau local (Ethernet) ou une connexion redondante (RS485).

• Programmation rapide et facile de chaque centrale !

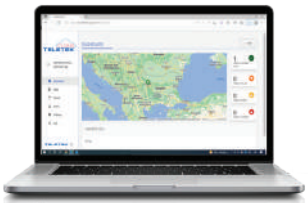
Il s'agit d'un logiciel pour la programmation des centrales d'alarme intrusion et incendie de Teletek Electronics JSC. Le logiciel permet une programmation rapide et conviviale au profit de l'installateur. Certaines des caractéristiques spéciales de cet outil logiciel sont la lecture rapide de la configuration prédéfinie du centrale, les réglages et la programmation des options via une interface utilisateur pratique, l'enregistrement facile de la nouvelle configuration définie dans la centrale. L'ancienne, la présente et même la future configuration des paramètres d'une centrale peuvent être enregistrées dans un format de fichier spécial et conservées dans une base de données à des fins d'archivage.



Logiciel
Télémaintenance

Teletek CLOUD

Gagnez du temps et optimisez les activités de maintenance avec Teletek Cloud
Teletek CLOUD offre un accès à distance et une surveillance et une maintenance en temps réel des systèmes d'alarme incendie adressables iRIS avec une connectivité sécurisée. Vous pouvez voir l'état en direct de vos sites connectés, vérifier les événements actuels et historiques, ainsi que recevoir des notifications Push en cas d'événement. Le Teletek CLOUD vous permet également de fournir une réponse plus rapide et plus efficace et de réduire le temps et les efforts de maintenance.



Caractéristiques

- Accès, surveillance et maintenance à distance de tous vos systèmes d'alarme incendie adressables iRIS8 ou iRIS4 connectés.
- Gérer plusieurs sites à partir d'un seul point
- Contrôlez l'état du système en temps réel - état des boucles, des zones et des dispositifs, activation et état des modules d'entrée/sortie. Notification en temps réel par e-mail de l'activité du système d'incendie.
- Géolocalisation avec Google Maps
- Plusieurs utilisateurs par site, avec des rôles différents
- Interface simple et intuitive
- Augmenter l'efficacité des services de votre entreprise - Planification, exécution et rapports de maintenance efficaces

---

Teletek PRO

Connectivité et visibilité à distance des systèmes d'alarme incendie Teletek - depuis n'importe quel appareil mobile, à tout moment et en tout lieu.
Teletek PRO permet l'accès à distance, la surveillance et la maintenance en temps réel des systèmes d'alarme incendie adressables iRIS, où que vous soyez. Vous pouvez voir l'état en direct de vos sites connectés, vérifier les événements actuels et historiques, ainsi que recevoir des notifications push en cas d'événement. L'application vous permet également de fournir une réponse plus rapide et plus efficace et de réduire le temps et les efforts de maintenance.



Caractéristiques

- Accès, surveillance et maintenance à distance de tous vos systèmes d'alarme incendie adressables iRIS8 ou iRIS4 connectés, à partir de votre téléphone intelligent.
- Gérer plusieurs sites à partir d'un seul point
- Vérifier l'état du système en temps réel - état des boucles, des zones et des dispositifs, activation et état des modules d'entrée/sortie.
- Notification push en temps réel de l'activité du système incendie
- Ajoutez facilement une centrale en scannant un code QR
- Géolocalisation avec Google Maps
- Créer plusieurs utilisateurs au sein d'un même compte
- Interface simple et intuitive
- Augmenter l'efficacité des services de votre entreprise - Planification, exécution et rapports de maintenance efficaces

Logiciel

Suivi et contrôle

OBSERVER
monitoring software

Observer

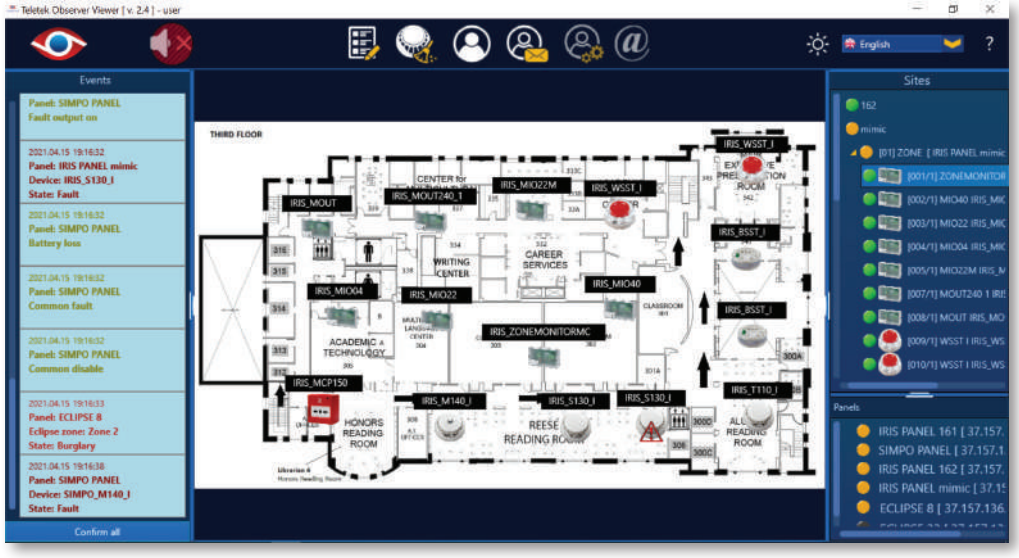
Observer est une application logicielle pour la surveillance de sites équipés de centrales d'alarme contre le vol ou l'incendie, produite par Teletek Electronics JSC.

Caractéristiques

- Centrales supportées pour le fonctionnement : Série ECLIPSE, Série IRIS, SIMPO, BRAVO
- Prend en charge jusqu'à 64 centrales ECLIPSE, BRAVO, IRIS et SIMPO - jusqu'à 1000 dispositifs par centrale IRIS, jusqu'à 500 dispositifs par centrale SIMPO, jusqu'à 30 dispositifs par centrale ECLIPSE (selon le modèle du centrale), jusqu'à 16 dispositifs par BRAVO Centrale
- Surveille la condition et l'état des détecteurs d'incendie SensoIRIS (alarme, normal, défaut) et des zones dans ECLIPSE/ BRAVO Centrales
- Affiche des informations complètes sur le détecteur d'incendie en état d'alarme - zone, nom, etc.
- Surveille les défaillances du centrale - Batt faible, perte de courant, etc.
- Permet de contrôler la centrale d'alarme incendie - arrêt du buzzer, arrêt des sirènes, évacuation, réinitialisation. - Permet de contrôler la centrale d'alarme ECLIPSE/BRAVO - Armement /Total, Partiel, Sommeil/, Désarmement, Contournement de zone, Activation/Désactivation des sorties PGM.
- Permet l'importation de plans d'architecture et de photos sur lesquels les détecteurs sont placés (JPG, BMP, PNG, TIF, GIF)
- Conserve un journal des événements imprimable
- Signaux visuels et sonores en cas d'alarme ou de défaut
- Protocole ModBus inclus

Avantages

- Vérification vidéo intégrée avec des systèmes vidéo tiers
- Importation directe des fichiers ProsTE (nom du dispositif, nom de la zone, nom de la centrale et adresse IP de la centrale)
- Dispositifs Placement par glisser-déposer
- Contrôle des centrales
- Programmation minimale
- Interface simple et conviviale
- Support de Windows 8.1/10
- Support multi langues
- Protection par mot de passe et clé matérielle (Dongle)
- Signalisation audio des événements



Logiciel
Programmation

Logiciel de programmation ProsTE

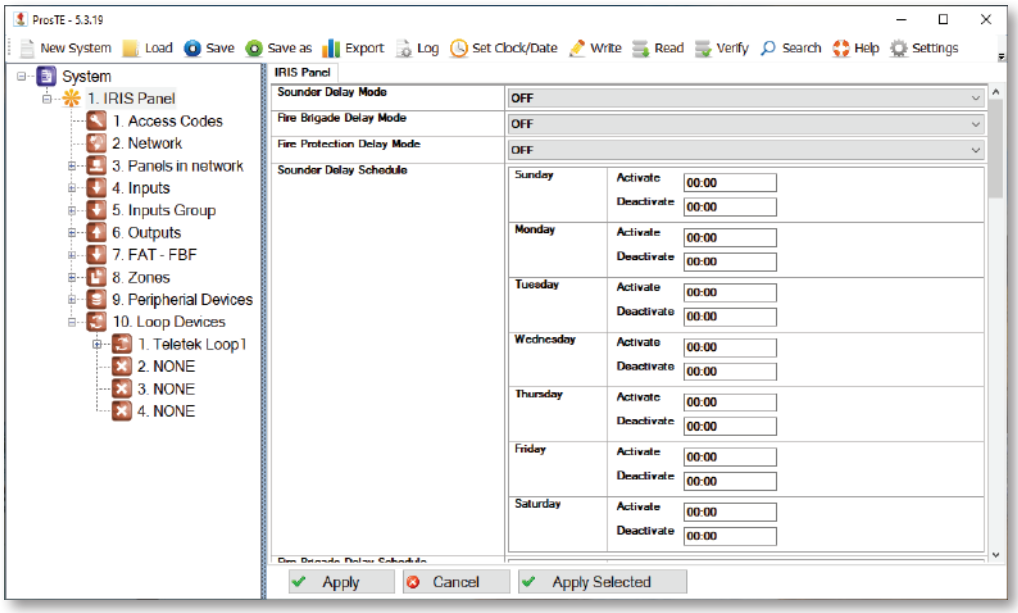
ProsTE est un logiciel pour la programmation des centrales d'alarme intrusion et incendie de Teletek Electronics JSC. Ce logiciel permet une programmation rapide et conviviale au profit de l'installateur. Parmi les caractéristiques particulières de cet outil logiciel, citons la lecture rapide de la configuration prédéfinie du centrale, les réglages et la programmation des options via une interface utilisateur pratique, l'enregistrement facile de la nouvelle configuration définie dans la centrale. L'ancienne, la présente et même la future configuration des paramètres d'une centrale peuvent être enregistrées dans un format de fichier spécial et conservées dans une base de données à des fins d'archivage.

Caractéristiques

- Interface graphique intuitive et conviviale
- Programmation facile de tous les paramètres du système
- Économise du temps et des efforts
- Permet de créer des configurations par défaut dans des TDF (fichiers de données Teletek) prêtes à être utilisées sur site.
- Réduit les risques d'erreur lors de la programmation
- Plus besoin de se souvenir des adresses ou d'utiliser des manuels de programmation.
- Téléchargement et mise à jour disponibles sur www.teletek-electronics.com (nécessite une inscription et une vérification de l'administrateur du site).
- Support multi-langues
- Assistant d'aide

Produits pris en charge

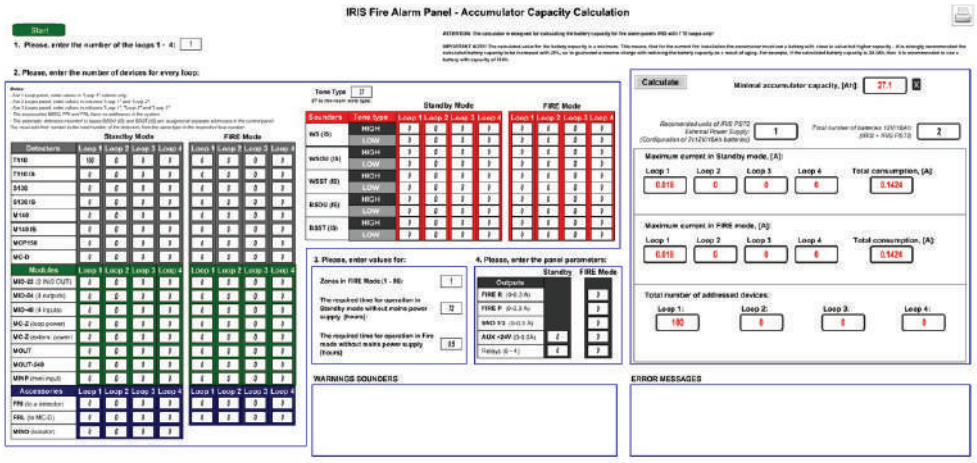
- Eclipse 8+/32/99
- Centrale sans fil BRAVO
- IRIS
- iRIS4
- iRIS8
- SIMPO
- Répétiteur IRIS/SIMPO
- TTE GPRS Standard
- TTE GPRS Simple
- TTE LAN
- TTE Combo
- TP2000 (ver. 8.xx)



Logiciel
Calculatrices

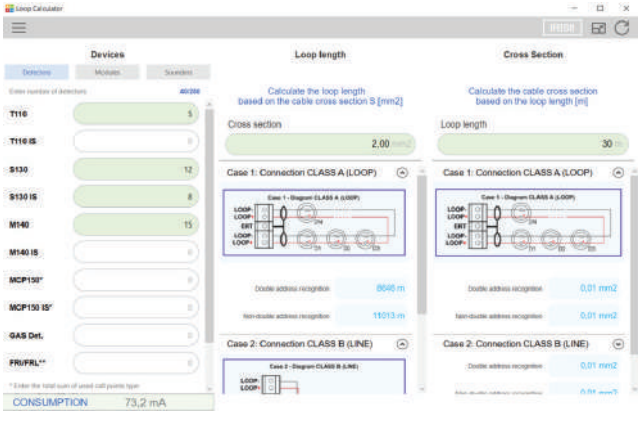
Calculateur de batterie IRIS/SIMPO

Le calculateur de batterie fournit des informations sur la consommation exacte de tous les appareils du système. Ainsi que les batteries dont nous avons besoin pour assurer le fonctionnement sans problème du système pendant la période requise - 72 heures.



Calculateur de boucles IRIS/SIMPO

L'objectif du calculateur de boucle est d'aider les concepteurs à calculer la longueur et la section du câble en fonction du nombre d'appareils prévus dans le projet et de leur consommation totale.
L'application fournit des sections séparées pour définir le nombre de détecteurs, de modules, de sirènes dans le système. Les calculs sont assistés par des diagrammes schématiques indiquant le type de connexion de boucle de classe A ou B.





Solutions conventionnelles

Teletek Electronics JSC a des traditions dans la fabrication de solutions conventionnelles d'alarme incendie, fournissant une gamme complète de centrales, de détecteurs et de dispositifs de signalisation.

Les caractéristiques les plus importantes du système conventionnel sont la simplicité, l'efficacité et la stabilité opérationnelle. Toutes ces caractéristiques sont présentes dans notre gamme de centrales coupe-feu conventionnels - série MAG. Les centrales MAG sont faciles à installer, à programmer et à entretenir, elles sont conviviales et simples à utiliser - ce qui fait que les centrales coupe-feu MAG conviennent aux applications domestiques, aux petits et moyens bureaux.

Les centrales d'alarme incendie conventionnelles MAG sont certifiées EN 54-2/4 et offrent de 2 à 16 zones fixes. Jusqu'à 20 (32 séries SensoMAG) détecteurs d'incendie peuvent être connectés à chaque zone d'incendie. Un nombre illimité de points d'appel peut être connecté à chacune des zones d'incendie.

En élargissant sa gamme, Teletek Electronics JSC ajoute une centrale d'extinction à son portefeuille. L'IVY possède trois zones conventionnelles permettant l'extinction dans les sites protégés.



Centrales de contrôle d'alarme incendie conventionnels

	MAG8Plus	MAG8	MAG4	MAG2
Zones	8-16	8	4	2
Dispositifs	32 par zone*	32 par zone*	32 par zone*	32 par zone*
Coup double	✓	✓	×	×
Sortie de la sirène	4 (0.3A)	2 (0.5A)	2 (0.3A)	2 (0.3A)
Relais d'incendie	✓	✓	✓	✓
Relais de défaillance	✓	✓	✓	✓
Sortie AUX	Oui (0.3A)	Oui (0.3A)	Oui (0.3A)	Oui (0.3A)
Retards de la Sirène	✓	✓	×	×
Zone instantanée	✓	✓	×	×
Indication	LED	LED	LED	LED
Protection de l'accès	Clé	Clé	Clé	Clé
Boîte en plastique/boîte en métal	Couverture : plastique, Fond : métal	✓/×	✓/✓	✓/✓
Extension de zone	✓	×	×	×
Extension de la sirène	✓	×	×	×
Module LOG	✓	✓	×	×
Extension de relais	✓	✓	×	×
Batterie	1x12V/18Ah	1x12V/7Ah	1x12V/7Ah	1x12V/7Ah
Standard	EN 54-2/4	EN 54-2/4	EN 54-2/4	EN 54-2/4

** avec les détecteurs SensoMAG*

MAG8Plus

Centrale d’alarme incendie conventionnelle extensible

EN 54-2/4



- Extensible de 8 à 16 zones
- Jusqu’à 32 dispositifs par zone
- Programmation simple par cavaliers

Le MAG8 Plus gère de 8 à 16 zones avec des détecteurs d’incendie et des points d’appel. Il est basé sur un principe modulaire : une unité de puissance, une centrale de commande, des extensions de zone/sirène, un module d’indication et un espace de batterie.

Le MAG8Plus convient à une vaste gamme d’applications - grands immeubles de bureaux, écoles, supermarchés, etc.

Spécifications techniques

Alimentation principale :	230VAC ±10%
Consommation de courant (panne de secteur) :	260mA*
Sortie auxiliaire :	24VDC/0.3A Fusible
Température de fonctionnement :	-5°C à +40°C
Poids (sans batterie) :	~4kg
Dimensions du fond métallique :	441x331x80mm
Dimensions de la couverture en plastique :	461x344x45mm

** avec les modules d’extension de 4 zones connectés*

Caractéristiques

Zones:	8, extensible à 16
Périphériques par zone :	32
Batterie de secours :	1, 12V/18Ah
EOL actif pour une surveillance continue des entrées :	✓
Sorties sirène :	4, surveillées, 0,3A chacune
Prise en charge de plusieurs langues :	✓
Boîtier de protection :	Couverture : plastique, Fond : métal
Mode double frappe :	✓
Retard des sirènes :	1-10 min, programmable
Accès sécurisé :	Clé

MAG8

Centrale d’alarme incendie conventionnelle

EN 54-2/4



- 8 Zones matérielles fixes
- Jusqu’à 32 dispositifs par zone
- Programmation simple par cavaliers

Le MAG8 gère 8 zones fixes avec des détecteurs d’incendie et des points d’appel. La centrale est de petite taille, son coffret est pratique et il est doté d’un système interne d’autotest pour les défaillances techniques.

Faciles à installer et à entretenir, conviviaux et simples à utiliser, les centrales coupe-feu MAG conviennent parfaitement aux applications domestiques, aux petits et moyens bureaux.

Spécifications techniques

Alimentation principale :	230VAC ±10%
Consommation de courant (panne de secteur) :	125mA
Sortie auxiliaire :	24VDC/0.3A Fusible
Résistance interne de la batterie :	<0.45 Ohm
Température de fonctionnement :	-5°C à +40°C
Poids (sans batterie) :	~2.4kg
Dimensions :	340x290x100mm

Caractéristiques

Zones:	8, fixe
Périphériques par zone :	32
Batterie de secours :	1, 12V/7Ah
EOL actif pour une surveillance continue des entrées :	✓
Sorties sirène :	2, surveillées, 0.5A chacune
Prise en charge de plusieurs langues :	✓
Boîtier de protection :	Plastique
Mode double frappe :	✓
Retard des sirènes :	1-10 min, programmable
Accès sécurisé :	Clé

MAG2/4

Centrale d’alarme incendie conventionnelle

EN 54-2/4



- 2/4 Zones matérielles fixes
- Jusqu’à 32 dispositifs par zone
- Programmation simple par cavaliers

Les centrales MAG2 et MAG4 ont une petite taille, un coffret pratique, un autotest interne pour les défauts techniques.

Faciles à installer et à entretenir, conviviaux et simples à utiliser, les centrales coupe-feu MAG conviennent parfaitement aux applications domestiques, aux petits et moyens bureaux.

Spécifications techniques

Alimentation principale :	230VAC ±10%
Consommation de courant (panne de secteur) :	50mA
Sortie auxiliaire :	24VDC/0.3A Fusible
Résistance interne de la batterie :	<1.6 Ohm
Température de fonctionnement :	-5°C à +40°C
Poids (sans batterie) :	
MAG2P	~2.1kg
MAG2	~2.7kg
MAG4P	~2.1kg
MAG4	~3.5kg
Dimensions :	
MAG2P	340x290x100mm
MAG2	200x290x80mm
MAG4P	340x290x100mm
MAG4	320x220x80mm

Caractéristiques

Zones:	
MAG2	2, fixe
MAG4	4, fixe
Périphériques par zone :	32
Batterie de secours :	1, 12V/7Ah
EOL actif pour une surveillance continue des entrées :	✓
Sorties sirène :	2, surveillées, 0.3A chacune
Prise en charge de plusieurs langues :	✓
Boîtier de protection :	
MAG2/4P	Plastique
MAG2/4	Métal
Accès sécurisé :	Clé

IVY

Centrale d’extinction conventionnelle

EN 54-2/4
EN 12094-1



- 2 zones d’extinction
- 1 zone conventionnelle fixe
- Jusqu’à 32 dispositifs par zone

IVY est conçu pour être utilisé avec des systèmes d’extinction à gaz, à poudre, à aérosol, à eau et autres types d’extinction active.
Les modes de fonctionnement automatique et manuel, permettent aux opérateurs de choisir le contrôle du processus d’extinction.

La centrale conventionnelle IVY est conçue pour l’extinction d’une seule zone et peut fonctionner avec des solénoïdes, des pressostats et d’autres types d’actionneurs.

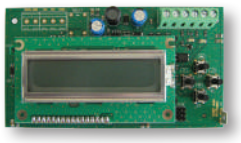
Spécifications techniques

Alimentation principale :	110-230VAC ±10%
Fréquence :	47-60Hz
Sortie auxiliaire :	26VDC; 1.5A
Consommation :	0.3A@230VAC; 0.7A@110VAC
Résistance interne de la batterie :	<0.3 Ohm
Température de fonctionnement :	-5°C à +40°C
Poids (sans batterie) :	~3.2kg
Dimensions :	324x314x82mm

Caractéristiques

Zones:	3 (2 pour l’extinction + 1 alarme incendie classique)
Périphériques par zone :	32
Batterie de secours :	2, 12V/7Ah (connexion série)
Sorties sirène (surveillées, potentielles) :	2, 0.3A chacune
Sortie d’extinction (surveillée, potentielle) :	1A@5min/3A@20ms
Entrées (surveillées) :	6
Entrées (non surveillées, relais) :	3
Entrées, type OC (non surveillées) :	4
Affichage :	2 chiffres, 7 segments, LED
Prise en charge de plusieurs langues :	✓
Boîtier de fermeture :	Métal

Dispositifs d’interface conventionnels



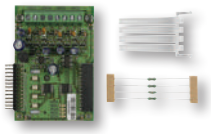
Module ML LOG

- Compatible avec les centrales MAG8Plus et MAG8 conventionnelles
- Mémoire pour les événements 8190
- Clavier de commande avec 4 boutons
- Écran LCD avec rétro-éclairage
- Menus en plusieurs langues



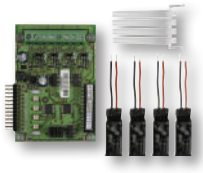
MR8

- Compatible avec les centrales MAG8Plus et MAG8 conventionnelles
- Module d’extension à 8 relais
- 1A/12V ou 0,5A/24V



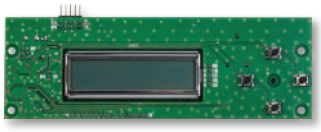
MS4

- Compatible avec la centrale conventionnel MAG8Plus
- Module d’extension à 4 sorties de sirène



ME4

- Compatible avec la centrale conventionnelle MAG8Plus
- Module d’extension 4 zones



IVY ML

- Module de mémoire LOG en option pour la centrale IVY
- Montage intégré dans le boîtier de la centrale
- Mémoire pour 1000 événements
- Clavier de commande avec 4 boutons
- Écran LCD avec rétro-éclairage
- Menus en plusieurs langues



SensoMAG MRB50

- Bouton de déclenchement manuel
- Pour l’activation de l’extinction
- Housse de protection transparente
- Élément flexible réinitialisable
- Couleur - jaune



SensoMAG MRB50

- Bouton d’arrêt d’urgence
- Pour l’arrêt d’urgence du système d’extinction de gaz
- Housse de protection transparente
- Couleur - bleu

Détecteurs conventionnels



SensoMAG F10

EN 54-5

- Détecteur de chaleur fixe
- Détecte les températures supérieures à 60°C, classe* A2/S
- Algorithme de traitement numérique
- Indication LED avec visibilité à 360°
- Indication de l'état du capteur toutes les 8 secondes
- Compatible avec les bases standard B24, B24-HP, B24D, B24RD, B12L/U



SensoMAG F10B

EN 54-5

- Détecteur de chaleur fixe
- Détecte les températures supérieures à 75°C, classe* B/S
- Algorithme de traitement numérique
- Indication LED avec visibilité à 360°
- Indication de l'état du capteur toutes les 8 secondes
- Compatible avec les bases standard B24, B24-HP, B24D, B24RD, B12L/U



SensoMAG R20

EN 54-5

- Détecteur de chaleur à taux de croissance
- Détecte les températures supérieures à 58°C ou un changement rapide de température pendant un certain temps, classe* A1/R
- Algorithme de traitement numérique
- Indication LED avec visibilité à 360°
- Indication de l'état du capteur toutes les 8 secondes
- Compatible avec les bases standard B24, B24-HP, B24D, B24RD, B12L/U



SensoMAG S30

EN 54-7

- Détecteur optique de fumée
- Compensation automatique de la température
- Algorithme de traitement numérique
- Indication LED avec visibilité à 360°
- Indication de l'état du capteur toutes les 8 secondes
- Anneau d'étanchéité en caoutchouc pour une protection de la chambre de fumée
- Compatible avec les bases standard B24, B24-HP, B24D, B24RD, B12L/U



SensoMAG M40

EN 54-5
EN 54-7

- Détecteur combiné (fumée optique et taux de montée), classe* A1/R
- Compensation automatique de la température
- Algorithme de traitement numérique
- Indication LED avec visibilité à 360°
- Indication de l'état du capteur toutes les 8 secondes
- Anneau d'étanchéité en caoutchouc pour une protection de la chambre de fumée
- Compatible avec les bases standard B24, B24-HP, B24D, B24RD, B12L/U

** Catégorie, selon EN 54-5:2017+A1:2018*

Détecteurs conventionnels



SensoMAG F10A Relay

EN 54-5

- Détecteur de chaleur fixe
- Relais intégré 80mA
- Détecte les températures supérieures à 60°C, classe* A2/S
- Algorithme de traitement numérique
- Indication LED avec visibilité à 360°
- Indication de l'état du capteur toutes les 8 secondes
- Compatible avec les bases standard B24, B24-HP



SensoMAG F10B Relay

EN 54-5

- Détecteur de chaleur fixe
- Détecte les températures supérieures à 75°C, classe* B/S
- Algorithme de traitement numérique
- Indication LED avec visibilité à 360°
- Indication de l'état du capteur toutes les 8 secondes
- Compatible avec les bases standard B24, B24-HP, B24D, B24RD, B12L/U



SensoMAG R20 Relay

EN 54-5

- Détecteur de chaleur à taux de croissance
- Relais intégré 80mA
- Détecte les températures supérieures à 58°C, classe* A1/R
- Algorithme de traitement numérique
- Indication LED avec visibilité à 360°
- Indication de l'état du capteur toutes les 8 secondes
- Compatible avec les bases standard B24, B24-HP



SensoMAG S30 Relay

EN 54-7

- Détecteur optique de fumée
- Relais intégré 80mA
- Compensation automatique de la température
- Algorithme de traitement numérique
- Indication LED avec visibilité à 360°
- Indication de l'état du capteur toutes les 8 secondes
- Anneau d'étanchéité en caoutchouc pour une protection de la chambre de fumée
- Compatible avec les bases standard B24, B24-HP



SensoMAG M40 Relay

EN 54-5
EN 54-7

- Détecteur combiné (fumée optique et taux de montée), classe* A1/R
- Relais intégré 80mA
- Compensation automatique de la température
- Algorithme de traitement numérique
- Indication LED avec visibilité à 360°
- Indication de l'état du capteur toutes les 8 secondes
- Anneau d'étanchéité en caoutchouc pour une protection de la chambre de fumée
- Compatible avec les bases standard B24, B24-HP

** Catégorie, selon EN 54-5:2017+A1:2018*

Bases conventionnelles



SensoMAG B24

- Base standard 24V pour les détecteurs SensoMAG
- Conception à profil bas
- Compatible avec les centrales d'incendie avec un courant d'état d'alarme jusqu'à 15mA
- Dimensions 102x18mm



SensoMAG B24-HP

- Base standard 24V pour les détecteurs SensoMAG
- Design haut de gamme
- Convient pour le montage sur des surfaces rugueuses
- Compatible avec les centrales d'incendie avec un courant d'état d'alarme jusqu'à 15mA
- Dimensions 103x25mm



SensoMAG B24D

- Base standard 24V avec diode Schottky pour les détecteurs SensoMAG
- Conception à profil bas
- Détecte le retrait du détecteur de la base
- Compatible avec les centrales d'incendie avec un courant d'état d'alarme jusqu'à 15mA
- Dimensions 102x18mm



SensoMAG B24RD

- Base standard 24V avec diode Schottky et courant d'état d'alarme augmenté pour les détecteurs SensoMAG
- Conception à profil bas
- Détecte le retrait du détecteur de la base
- Compatible avec les centrales d'incendie avec un courant d'état d'alarme de 45mA et plus.
- Dimensions 102x18mm



SensoMAG B12L/U

- Relais 12V base
- Conception à profil bas
- Pour une application dans un système d'alarme anti-intrusion
- Mode verrouillé/déverrouillé
- Dimensions 102x18mm

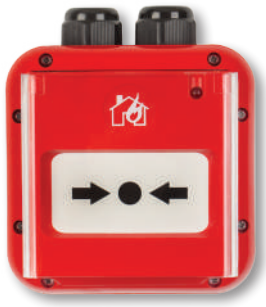
Points d’appel manuels conventionnels



SensoMAG MCP50

EN 54-11

- Point d’appel manuel
- Montage en surface
- Élément flexible réinitialisable
- Type (selon la norme EN 54-11) - A
- Indication par LED- Outil de test spécial pour la réinitialisation après un événement d’alarme
- Couvercle de protection en plastique en option
- IP40



SensoMAG MCP50 IP67

EN 54-11
EN 60529

- Point d’appel manuel protégé contre l’eau
- Montage en surface
- Élément flexible réinitialisable
- Type (selon la norme EN 54-11) - A
- Indication par LED- Outil de test spécial pour la réinitialisation après un événement d’alarme
- Couvercle de protection en plastique
- Presse-étoupes et joint d’étanchéité protégé par un o-ring
- IP67 selon EN 60529



Jeu de couvercles en plastique pour pupitre d’appel

- Jeu de 5 pièces de protection en plastique pour les points d’appel manuels
- Compatible avec SensoMAG MCP50 et SensoMAG MCP50 IP67

Sirènes/flashs conventionnels d'intérieur



SF50

EN 54-3

- Sirène piézoélectrique d'alarme incendie avec flash LED
- Sortie sonore - 102dB
- Boîtier en plastique
- Alimentation électrique - 24V
- Connexion à deux fils
- Courant - 75mA
- Couleur - rouge



SF100 WSST

EN 54-3
EN 54-23

- Sirène piézoélectrique d'alarme incendie avec flash LED
- Deux niveaux sonores : Haut - 100dB ; Bas - 92dB
- Consommation maximale 25mA@24VDC
- 32 types de sons
- 2 sorties pour l'évacuation et l'alarme incendie
- Connexion à deux fils
- Couleur - blanc, transparent



SF100 RSST

EN 54-3

- Sirène piézoélectrique d'alarme incendie avec flash LED
- Deux niveaux sonores : Haut - 100dB ; Bas - 92dB
- Consommation maximale 25mA@24VDC
- 32 types de sons
- 2 sorties pour l'évacuation et l'alarme incendie
- Connexion à deux fils
- Couleur - rouge, transparent



SF100 RSND

EN 54-3

- Sirène piézo électrique d'alarme incendie
- Deux niveaux sonores : Haut - 100dB ; Bas - 92dB
- Consommation maximale 22mA@24VDC
- 32 types de sons
- 2 sorties pour l'évacuation et l'alarme incendie
- Connexion à deux fils
- Couleur - rouge



SF100 WSND

EN 54-3

- Sirène piézo électrique d'alarme incendie
- Deux niveaux sonores : Haut - 100dB ; Bas - 92dB
- Consommation maximale 22mA@24VDC
- 32 types de sons
- 2 sorties pour l'évacuation et l'alarme incendie
- Connexion à deux fils
- Couleur - blanc

Sirènes/flashs conventionnels d'intérieur



Hera WSST

EN 54-3
EN 54-23

- Sirène avec flash murale
- Sirène piézoélectrique, flash à LED
- Niveau sonore : 95-104dB
- Consommation maximale 85mA@24VDC
- Connexion à deux fils
- Couleur - blanc, transparent



Hera RSST

EN 54-3

- Sirène incendie murale et flash
- Sirène avec flash LED
- Niveau sonore : 95-101dB
- Consommation maximale 85mA@24VDC
- Connexion à deux fils
- Couleur - rouge, transparent



Hera RSND

EN 54-3

- Sirène d'alarme incendie
- Sirène piézoélectrique
- Niveau sonore : 102dB
- Consommation maximale 55mA@24VDC
- Connexion à deux fils
- Couleur - rouge



Hera WSND

EN 54-3

- Sirène d'alarme incendie
- Sirène piézoélectrique
- Niveau sonore : 102dB
- Consommation maximale 55mA@24VDC
- Connexion à deux fils
- Couleur - blanc

Sirènes/flashs extérieurs conventionnels



SF200

EN 54-3

- Sirène d'alarme incendie
- Flash à LED
- 1 indicateur d'état
- Sortie sonore - 96dB
- Alimentation électrique - 20-30VDC
- Boîtier en plastique
- Protection IP54 pour la partie électronique
- Consommation de courant - <17mA@24V
- Couleur - rouge



SF300

EN 54-3

- Sirène d'alarme incendie extérieur
- Protection IP44 pour la partie électronique
- Type B
- Flash à LED
- Deux sirènes piézoélectriques
- Sortie sonore - 95dB@1m
- Alimentation électrique - 20-30VDC
- Boîtier en plastique
- Consommation de courant - <28mA@24VDC
- Couleur - rouge

Accessoires

Systèmes d’alarme incendie



FRL-1

EN 54-23

- Indicateur d’incendie à distance 24V
- Répète l’état d’un maximum de 3 détecteurs (SensoMAG ou SensoIRIS)
- 1 entrée



Deep Base W/R

- Base profonde - accessoire pour base profonde
- Couleur - blanc (RAL 9016) / rouge (RAL 3020)
- Application pour le montage sur des surfaces rugueuses, des canalisations, des plafonds flottants, etc.



Wet Base

- Base humide - accessoire pour base profonde étanche
- Compatible pour le montage avec les bases standard SensoIRIS et SensoMAG
- Couleur - blanc (RAL 9016)
- Pour le montage dans des environnements difficiles et rigoureux, et dans des zones à forte humidité.
- IP42



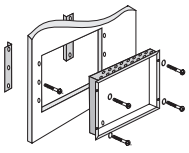
Fireray One

EN 54-12

- Détecteur de fumée à faisceau réfléchissant
- Protocole d’auto-alignement
- Tension de fonctionnement : 14 - 36VDC
- Courant de fonctionnement : 5mA
- Faible consommation de courant
- Sortie de signal : Relais individuels d’alarme et de défaut (VFCO) 2A @ 30 VDC
- Distance de fonctionnement - jusqu’à 120 m :
    - 5 -50m (un réflecteur est nécessaire) ;
    - 50-120m (4 réflecteurs sont nécessaires)
- Convient à l’installation dans des endroits de petite et de grande taille
- IP55
- Certifié selon la norme EN 54-12

Accessoires

Systèmes d’alarme incendie



MAG8Plus FML Kit

- Kit pour le montage encastré de la centrale d’alarme incendie conventionnel MAG8Plus
- À utiliser sur un mur sec de 25 mm d’épaisseur
- Comprend : 2 cintres, vis de montage



IRIS FML Kit

- Kit pour le montage encastré des centrales d’alarme incendie adressables iRIS8 S, iRIS8 Ext, iRIS4
- À utiliser sur un mur sec de 25 mm d’épaisseur
- Comprend : un fond en métal et un cadre décoratif en métal, des vis de montage.
- Couleur - gris, RAL7011



PS2410

EN 54-4

- Unité d’alimentation
- 24 VDC/1A
- Boîte en métal
- Transformateur

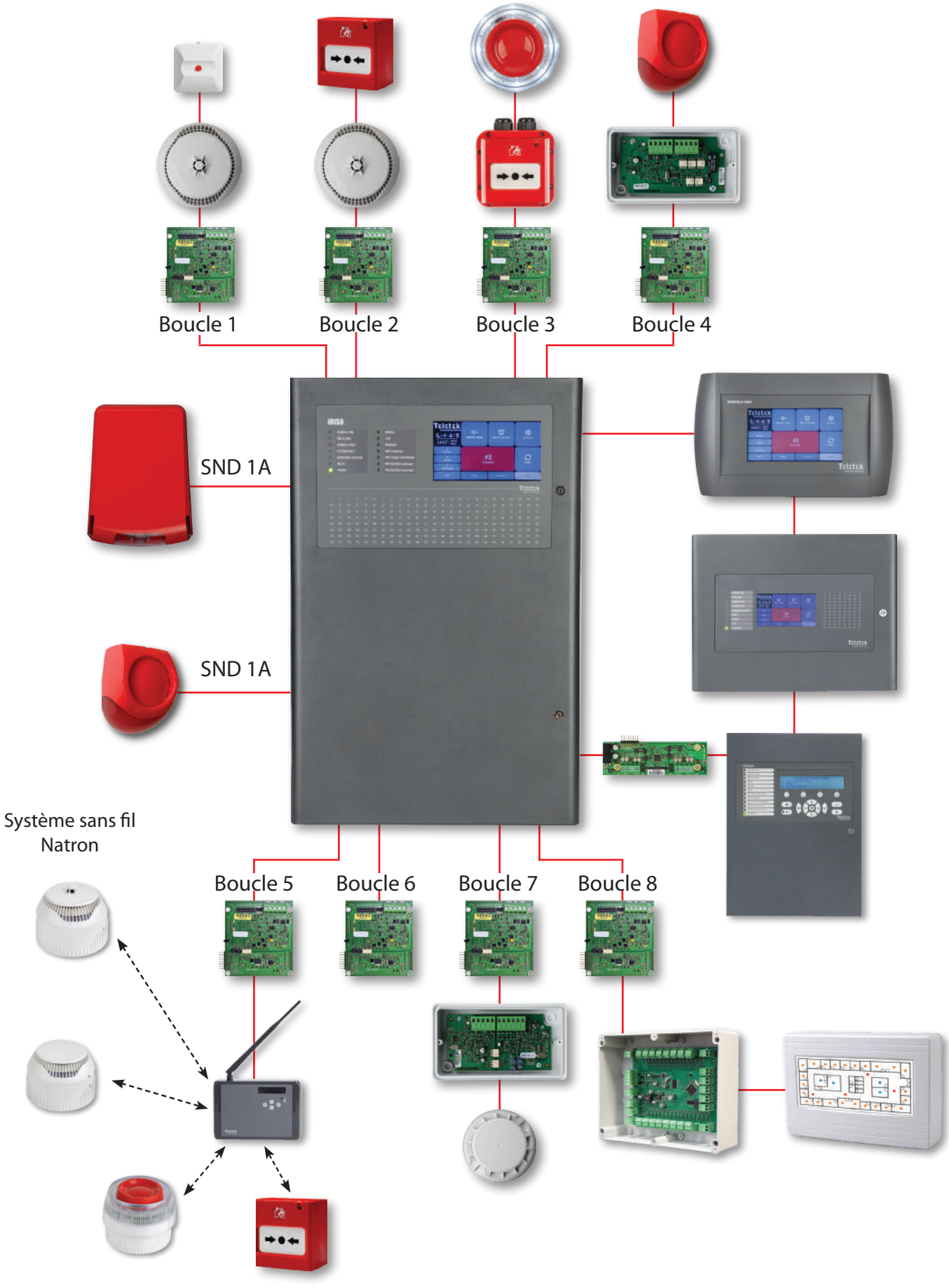


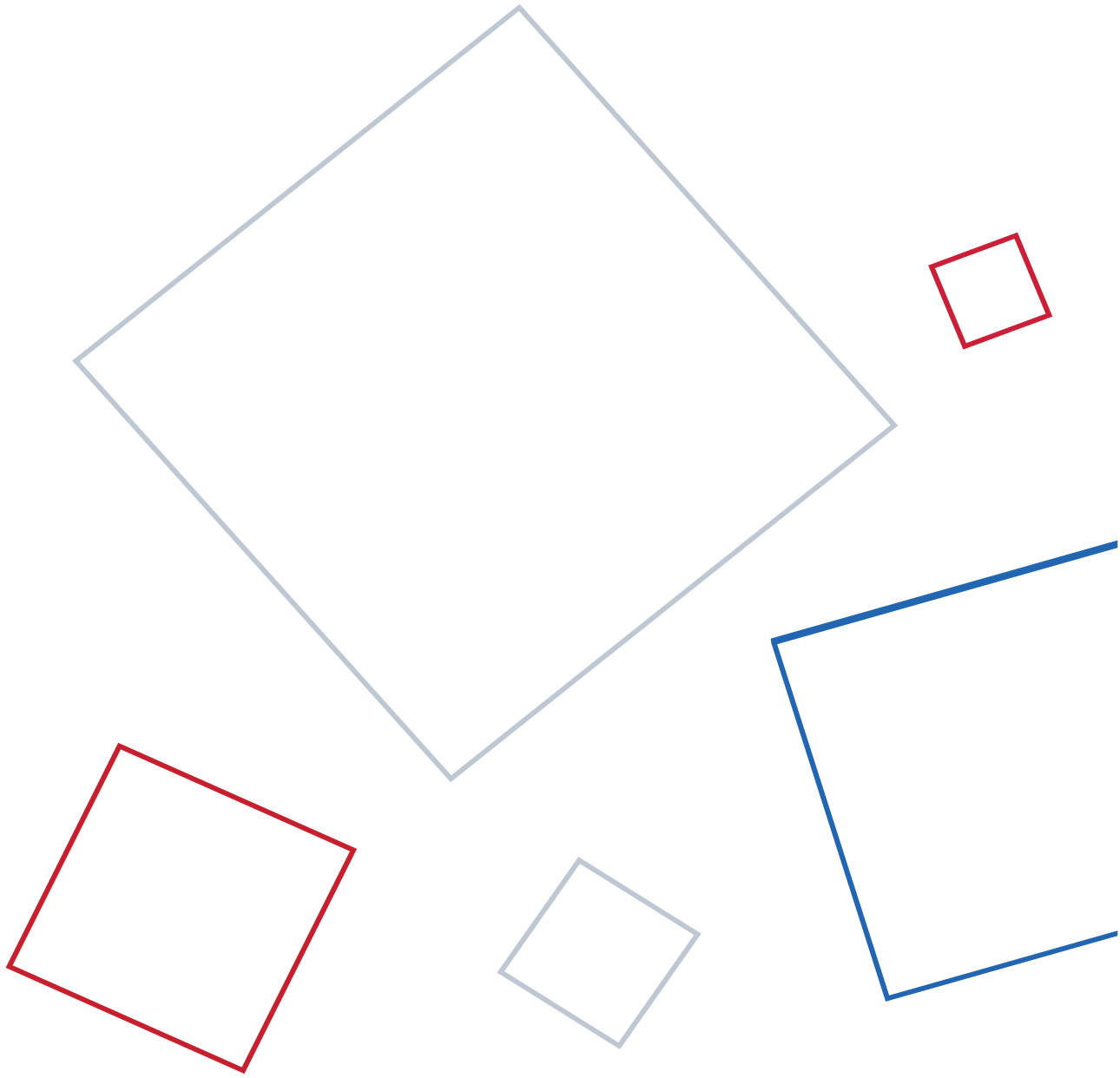
SB-U

- Petite boîte en plastique universelle
- Pour une application avec le module d’enregistrement ML dans une installation avec une centrale d’alarme incendie MAG8.
- Couvercle transparent pour une inspection visuelle facile

iRIS8

Architecture du système





TELETEK

www.teletek-electronics.com

01/2023