



SYSTÈME ANTI-INCENDIE



FIRE 4G



CENTRALE DE CONTRÔLE
ET DE SUPERVISION

FIRE 4G / COMMUNICATEUR CERTIFIÉ EN54-21 MULTI-VECTEUR

Fonctionnement

Fire 4G est un communicateur **certifié EN54-21** servant à la transmission d'événements provenant des systèmes anti-incendie. Fire 4G, muni de 4 entrées équilibrées et de 4 sorties à relais électronique, satisfait tous les besoins des systèmes utilisés pour la supervision de centrales anti-incendie tout en laissant 2 entrées et 2 sorties d'utilisation libre. **Multi-vecteur LAN + 4G LTE Cat.1**, il est la solution idéale afin d'obtenir une connexion continue et une indépendance optimale du réseau du client.

Norme EN54-21

Le périphérique Fire 4G est un communicateur certifié selon la norme EN54-21.

Fire 4G peut gérer la connexion en modalité **fallback sur deux**

centrales en contrôlant continuellement l'état de la connexion et en gérant également la priorité des vecteurs.

Caractéristiques supplémentaires

Grâce aux **LED haute luminosité**, il n'est plus nécessaire de connecter les sorties au système anti-incendie. Les deux entrées et les deux sorties, non utilisées pour la connexion du système anti-incendie, peuvent être lues et pilotées à partir de la centrale d'alarme, ce qui assure une plus grande flexibilité.

La **programmation** du dispositif se fait très simplement via le serveur **Web intégré**. En effet, il suffit de connecter votre téléphone ou votre tablette au wifi dédié et de configurer sans qu'il ne soit besoin d'utiliser d'autres programmes ou accessoires.

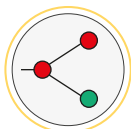


PROTOCOLES DE COMMUNICATION

Urmet ATE
SIA IP DC 09



4G | 2G
4G LTE Cat.1
Fallback sur 2G



**STRATÉGIE DE
CONNEXION MULTIPLE**
Configure plusieurs
stations de backup pour
la réception de l'alarme



COMPATIBLE AVEC



Communicateur
CERTIFIÉ EN54-21

IF YOU LOVE YOUR BUILDING

100% compatible

urmet
ATE

FIRE 4G



DIMENSIONS
COMPACTES



- > multi-vecteur
- > multi-contrôle
- > multi-fonction

Caractéristiques

Code produit	> 3-PA143
Protocoles de communication	> Urmet ATE > SIA DC09 CID
Module téléphonique	> 4G LTE Cat.1 > Fallback automatique sur 2G
Ethernet	> RJ-45 100Base-T
Stratégie de connexion	> 2 systèmes de centralisation pour le signalement de l'alarme plus fallback. Message SMS
LED externes	> État / Alarme / Panne
Input	> 4 entrées équilibrées dont 2 d'utilisation libre
Output	> 4 sorties à relais électroniques dont 2 d'utilisation libre
Fonctionnalités et gestion à partir de ATEargo NEXT	> Programmation et contrôle à distance > Télérélevage de l'état du périphérique > Activation à distance des sorties > Gestion de la boîte noire des événements > Mise à jour à distance à partir de la centrale > Programmation Plug&Play
Alarmes	> Incendie > Panne du système > Panne du périphérique > Événements technologiques
Contrôles	> Fonctionnalités des vecteurs de communication > Autodiagnostic
Programmation	> Via web incorporé, à distance, via plug&play
Alimentation	> 9-28VDC / typique 150mA@12V - requis PSU 12V 1A
Dimensions	> 180 x 283,2 x 45 mm
Température de fonctionnement	> -20 °C +55 °C
Normes	> EN 54-21:2006 > EN 50130-4:2011 + A1:2014; > EN 61000-6-3 > EN 62311 > EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 > ETSI EN 301 489-1 > ETSI EN 301 489-52 > ETSI EN 301 489-17 > ETSI EN 300 328 > ETSI EN 301 511 > ETSI EN 301 908-1 > ETSI EN 301 908-13 > EN IEC 63000:2018



urmet
ATE

Solution EN54-21