

Amplificateur CAS adressable

FW131



DESCRIPTION

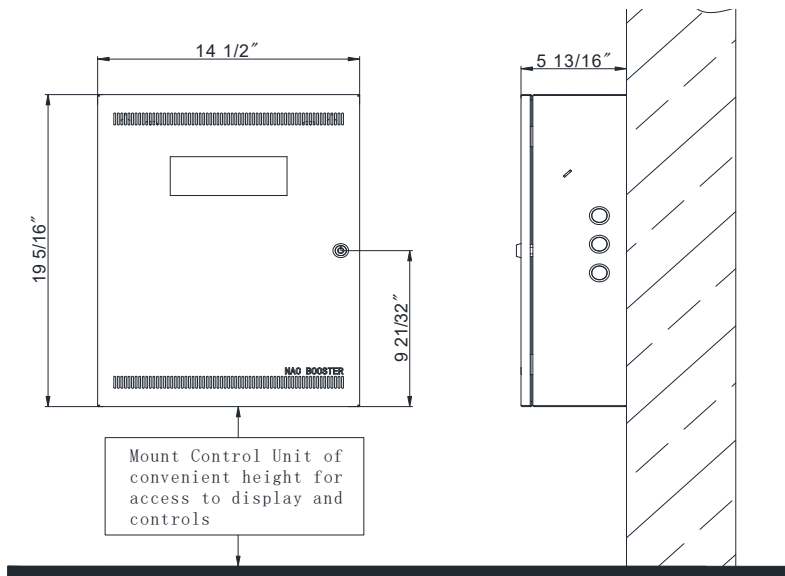
Le FireWatcher FW131 est un panneau amplificateur de CAS adressable conçu pour les petites et moyennes installations. Il convient parfaitement aux applications de détection et de notification d'incendie commerciales, institutionnelles et industrielles nouvelles et rénovées. FW131 est un système de contrôle d'incendie adressable à la pointe de la technologie qui répond aux exigences des normes UL864 10e édition et ULC S527. Il prend en charge 2 types de communication : via boucle adressable et mode suiveur. Il a également une capacité de 8 circuits d'appareils de signalisations et 4 contacts de relais secs de forme C (4 relais sont utilisés pour indiquer les défauts généraux de boucle/système). Le FW131 est doté d'un écran ACL de 4 pouces avec une résolution de 128 X 32, de 4 boutons de navigation et d'un bouton d'entrée, et de 4 indicateurs DEL, ce qui en fait une interface utilisateur d'alarme incendie très intuitive. Il occupera 9 adresses sur la boucle adressable.

INFORMATIONS GÉNÉRALES

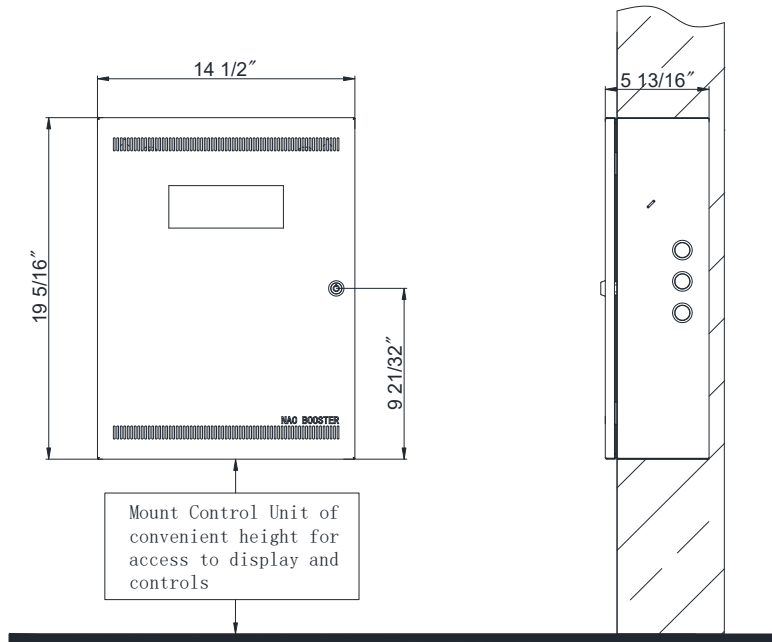
- **Affichage ACL**
ACL 4" avec résolution 128 X 32, 4 boutons de navigation et 1 bouton "entrer", et 4 indicateurs DEL
- **Sorties flexibles**
8 CAS, classe A ou B, 3 Amp. chacun, programmables indépendamment et 4 contacts de relais secs de forme C.
- **Communication**
Prend en charge 2 types de communication : via boucle adressable et mode suiveur.

INSTALLATION

Le panneau Firewatcher 131 doit être fixé au mur conformément aux normes UL et ULC.



Monté en surface



Encastré

SPÉCIFICATION

Général	Conception basée sur un processeur de signal numérique, entièrement configurable depuis le panneau avant avec protection par mot de passe
Environnement	Température de fonctionnement : 32 - 120 °F (0 - 49 °C) Humidité relative : jusqu'à 93 % à 90° F (32° C) À installer uniquement dans un environnement intérieur sec normal
Alimentation primaire	110 - 120 VCA 50 Hz/60 Hz (4,68 A), ou 220 - 240 VCA 50Hz/60H (2.6A)"
Alimentation secondaire	Deux 12V 40AH max au total Deux 12V 18AH max dans boîtier
Sorties de puissance	Alimentation interne pour AMI Interface Usager / Afficheur; 8 CAS, classe A ou B, 3Amp chacun, 10A au total, programmables indépendamment Une sortie d'alimentation auxiliaire non réinitialisable/réinitialisable (configurable) ; Puissance limitée ; 24 Vcc 1 A max. Classe E. Facteur de puissance 0,35
Sortie relais	4 sorties de relais NO (panne CA, panne de batterie, mise à la terre, défaut général), capacité de contact 1A @24Vdc
Communication	Boucle adressable - Classe A & B, prend 9 adresses sur boucle adressable Mode suiveur - Classe A & B, 2 entrées configurables
DEL	4 (panne alimentation, panne de batterie, mise à la terre, défaut général)

NUMEROS DE CATALOGUE POUR COMMANDER

Numéros de catalogue	Description
FW131(R)	Couleur rouge Amplificateur CAS, 8 CAS, 1 PCU, Boîtier, Porte avec sérigraphie pictogramme

Pièces de rechange	Description
FW390	Bloc d'alimentation et chargeur (PCU)

Accessoires	Description
PS1272	Batterie 12V 7.2AH
PS12120	Batterie 12 V 12 Ah
PS12180	Batterie 12 V 18 Ah
FW421	Résistance de fin de ligne 10K (EOLR)
FW422	Plaque de fin de ligne (EOLP)
FW PK	Clé pour panneau de commande d'alarme incendie et annonciateur à distance