

120V AC
Direct Wire

FIREX®

Item 497

Remote Annunciator

Features and Benefits

- Can be used with most FireX® smoke, carbon monoxide (CO), combination smoke/CO, and heat alarms.
- Allows external normally open switch to sound interconnected smoke alarms.
- Fits in most junction boxes.

Shipping Specifications

Individual Carton Dimensions

Polybag

Master Carton Quantity

12

Master Carton Dimensions

6-13/16"L x 5-1/2"W x 6-13/16"H

Master Carton Weight

.95 lbs.

Pallet Quantity

3024

Pallet Dimensions

48"L x 40"W x 38"H

Installation

IMPORTANT NOTES:

- Do not use with any other manufacturer's alarms.
- FireX alarms with an orange interconnect wire are not compatible with the 497.

CAUTION

This Remote Annunciator operates only when supplied with 120V AC power.

Description

The FireX 497 Remote Annunciator allows for the sounding of FireX approved smoke alarms upon the activation of a user supplied normally open switch. The switch can be a waterflow switch or other external source. The Remote Annunciator can be interconnected with up to 18 compatible devices.

CAUTION: The 497 Remote Annunciator should not be used to increase the maximum number of FireX alarms permitted in multiple station operation. (Refer to smoke, CO, combinations smoke/CO, or heat alarm manual for specified maximum limit). The relay will not operate without AC power.

NEW



Technical Specifications

Item / Model 497 / RA 497

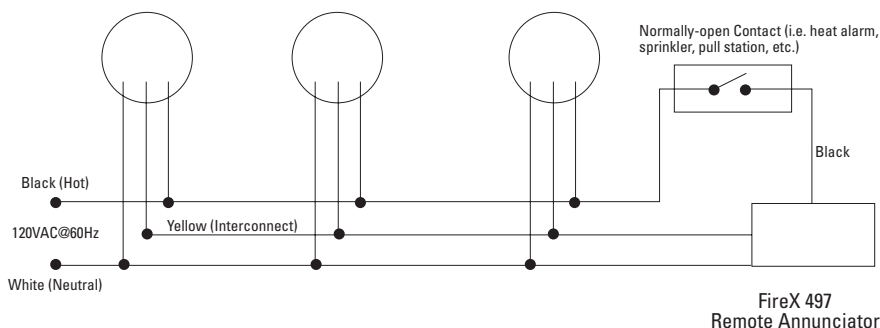
Unit Dimensions 2.75"L x 1.26"W x 0.80"H

Interconnect Models The 497 Remote Annunciator can be used only with the following FireX smoke, smoke/CO, CO, and heat alarm models (and item number series): G (406 series), G-18 (418 series), PG-40 (484 series), FADC (4618 and 5000 series), AD (4418 series), ADC (4518 series), ADH (5700 series), GC (4121 series), PAD (4480 series), FPAD (4580 series), FADCM (12000 series), GCM (12400 series), COE (10000 series), or COEA (10400 series). These are low-voltage interconnect alarms with a YELLOW interconnect wire.

Note: Models COE and COEA are CO alarms and will not respond to the interconnect signal that comes from the Remote Annunciator.

Electrical Rating 120V AC @ 60Hz. Current consumption 0.046A

Listings UL 217 and CUL S531-02



An ISO 9001-2000 Certified Company



1 Year Limited Warranty

invensys. Controls

191 E. North Avenue
Carol Stream Illinois 60188 USA
Customer Service Telephone +1 800 951 5526
Customer Service Facsimile +1 630 260 7299
iccacustomerservice@invensys.com

3505 Laird Road Unit #14
Mississauga Ontario L5L 5Y7 Canada
Customer Service Telephone +1 800 387 7978
Customer Service Facsimile +1 905 828 1265
iccacustomerservice@invensys.com

Technical Service
Telephone +1 800 445 8299
Facsimile +1 630 260 7243
technicalservice@invensys.com
www.FireXsafety.com
©2007 Invensys Controls - #150-2040

Raccordement
direct de 120V c.a.

FIREX®

Article 497

Télé répéteur d'alarme

Caractéristiques et avantages

- Compatible avec la plupart des détecteurs de fumée, de monoxyde de carbone (CO), de fumée /CO, et de chaleur FireX®.
- Permet à l'interrupteur externe normalement ouvert de faire sonner des détecteurs de fumée interconnectés.
- S'ajuste à la plupart des boîtiers de raccordement.

Caractéristiques d'expédition

Dimensions de la boîte

Enveloppe en polyéthylène

Quantité d'emballage extérieur

12

Dimensions d'emballage extérieur

17,30cm h x 13,97cm l x 17,30cm prof.

Poids d'emballage extérieur

43 kg.

Quantité sur palette

3024

Dimensions de la palette

122cm h x 102cm l x 97cm prof.

Installation

REMARQUES IMPORTANTES :

- Ne pas utiliser avec des détecteurs d'autres fabricants.
- Les détecteurs FireX munis d'un fil d'interconnexion orange ne sont pas compatibles avec le 497.

MISE EN GARDE

Le télé répéteur ne fonctionne pas en l'absence de courant alternatif de 120 VCA.

Description

Le télé répéteur d'alarme 497 FireX permet de faire sonner des détecteurs de fumée FireX compatibles dès l'activation d'un interrupteur ouvert par l'utilisateur. Il peut s'agir d'un interrupteur à débit d'eau ou d'une autre source externe. Le télé répéteur d'alarme peut s'interconnecter avec un maximum de 18 appareils compatibles.

ATTENTION : Le télé répéteur d'alarme 497 ne doit pas être utilisé pour augmenter le nombre maximum de détecteurs FireX autorisés pour un fonctionnement en multiposte. (Veuillez vous référer au manuel des détecteurs de fumée, de fumée/CO, ou de chaleur pour connaître la limite maximum). Le relais fonctionne uniquement avec une alimentation en courant alternatif.

NOUVEAU



Données techniques

Article / Modèle 497 / RA 497

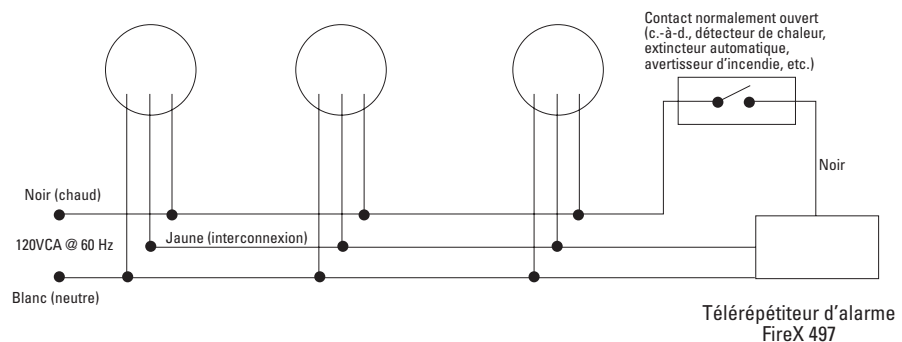
Dimensions de l'unité 6,99cm h x 3,20cm l x 2,03cm prof.

Interconnexion de modèles Le télé répéteur d'alarme 497 peut être utilisé uniquement avec les modèles (et numéros de série) des détecteurs de fumée, de fumée/CO, CO, et de chaleur FireX suivants : G-6 (série 406), G-18 (série 418), PG-40 (série 484), FADC (séries 4618 et 5000), AD (série 4418), ADC (série 4518), ADH (série 5700), GC (série 4121), PAD (série 4480), FPAD (série 4580), FADCM (série 12000), GCM (série 12400), COE (série 10000), ou COEA (série 10400). Ce sont des alarmes d'interconnexion sous basse tension avec un fil d'interconnexion JAUNE.

Remarque : Les détecteurs de modèle COE et COEA sont des détecteurs CO et ils ne répondront pas au signal d'interconnexion provenant du télé répéteur d'alarme.

Caractéristiques électriques 120VCA @ 60Hz. Consommation de courant 0,046 A

Homologations UL 217 et CUL S531-02



invensys. Controls

3505 Laird Road Unit #14
Mississauga Ontario L5L 5Y7 Canada
Téléphone du service à la clientèle +1 800 387 7978
Télécopieur du service à la clientèle +1 905 828 1265
iccacustomerservice@invensys.com

Service d'assistance technique

Téléphone +1 800 445 8299
Télécopieur +1 630 260 7243
technicalservice@invensys.com
www.FireXsafety.com
©2007 Invensys Controls - #150-2040



1 Garantie
limitée
de 1 an

Une compagnie certifiée ISO 9001-2000