

# MODULE 40 RELAIS STAX POUR DÉTECTEUR VESDA-E VEA

VER-A40-40-STX



Le Module relais StaX permet la localisation et la signalisation de l'alarme du détecteur via des relais et permet le montage d'interfaces entrées/sorties dans le coffret. Il est directement alimenté et contrôlé depuis le détecteur.

Selon la configuration, un détecteur VESDA-E VEA peut alimenter et contrôler un Module Relais StaX fournissant 40 relais correspondant aux 40 tubes du détecteur VESDA-E VEA.

## Installation

Le Module relais StaX est doté d'un coffret robuste IP40. Il possède les mêmes dimensions que le détecteur VESDA-E VEA, ce qui le rend facile à installer. Il peut être monté au-dessus ou au-dessous du détecteur. Une entretoise est fournie pour aligner avec précision le support de montage du Module relais StaX avec le support de montage du détecteur.

La même entretoise est utilisée pour fournir un espacement correct en cas de montage direct sur le mur. Le Module relais StaX est entièrement géré par le logiciel Xtralis VSC pour la mise en service et la maintenance.



## Caractéristiques

- 40 relais
- Chaque relais est affecté à un événement de fumée situé sur un tube du détecteur VESDA-E VEA
- Permet le montage d'interfaces entrées /sorties à l'intérieur du coffret
- Coffret IP 40
- Montage facile avec support en acier optionnel

## Homologations/certifications

- UL
- ULC
- EN 54-20
- NF-SSI ([www.marque-nf.com](http://www.marque-nf.com)) - en cours
- Autres certifications en cours

La conformité réglementaire et les agréments régionaux varient selon les modèles de détecteur VESDA. Pour obtenir le tableau des approbations de produit les plus récentes, consultez le site [www.xtralis.com](http://www.xtralis.com).

# MODULE 40 RELAIS STAX POUR DÉTECTEUR VESDA-E VEA

## SPÉCIFICATIONS



### Fonctionnement

Lorsque le détecteur VESDA-E VEA détecte de la fumée, il scanne pour déterminer quels tubes ont prélevé de la fumée. Le Module relais StaX actionne le relais correspondant au tube pour lequel la fumée a été détectée.

- **Mappage relais:** Les relais 1 à 40 correspondent aux tubes 1 à 40 du détecteur.
- **Verrouillage:** La fonction verrouillage du relais StaX utilisera la configuration de verrouillage des détecteurs.

### Spécifications

<b>Tension d'alimentation</b>	18 à 30 VCC (24 VCC Nominal)
<b>Consommation sous 24 VCC</b>	En veille : 20 mA En alarme : 250 mA
<b>Dimensions (L x H x P)</b>	352.05 mm x 340.5 mm x 135.5 mm
<b>Poids</b>	5.1 kg
<b>Conditions de fonctionnement</b>	Température ambiante: 0°C à +39°C (*) Testé à: 0°C à +49°C Humidité: 10 % à 95 % d'humidité relative, sans condensation
<b>Conditions de stockage (Non opérationnel)</b>	Humidité: Sec (<95%) Température: 0°C à +85°C Ne doit pas être exposé à la lumière du soleil ou à d'autres sources de rayonnement
<b>Relais</b>	40 relais Contact calibré à 2A sous 30 VCC (résistif) Programmable (verrouillage ou non verrouillage)
<b>Classe IP</b>	IP40
<b>Entrées de câbles</b>	4 entrées de câble de 25 mm
<b>Raccordement</b>	Borniers à vis (0,2-1,5 mm <sup>2</sup> , 24-16 AWG)

\* Produit homologué UL pour une température comprise entre 0°C et 39°C.

### Informations de commande\*\*

Informations de commande	Description
<b>VER-A40-40-STX-NF</b>	Module 40 relais StaX pour VESDA-E VEA

\*\* Vérifiez la disponibilité auprès de votre bureau régional Xtralis local.

### Pièces détachées

Informations de commande	Description
<b>VSP-970</b>	Support de montage pour VESDA-E VEA

### Conformité aux normes

Veillez-vous reporter à la notice du produit pour les détails concernant la Conception, l'installation et la mise en service dans le respect des normes.