

MODULE 40 RELAIS STA X POUR DÉTECTEUR VESDA-E VEA

VER-A40-40-STX



Le module 40 relais VESDA-E StaX permet de signaler l'emplacement de l'alarme via des relais comme étant une information de report d'alarme secondaire et permet le montage de modules d'entrée de la centrale de détection incendie (ECS) à l'intérieur du coffret. Il est directement alimenté et contrôlé depuis le détecteur. Il est obligatoire de connecter le relais Feu 1 à l'ECS pour le report d'alarme primaire.

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

- 7ème édition de la norme UL 268
- NF-SI (www.marque-nf.com) - en cours
- EN 54-20
- CE
- UKCA
- ActivFire
- 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.

MODULE 40 RELAIS STA X 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

Tension d'alimentation	18 à 30 VCC (24 VCC Nominal)
Consommation sous 24 VCC	En veille : 0.02 A En alarme : 0.25 A
Dimensions (L x H x P)	352.05 mm x 340.5 mm x 135.5 mm
Poids	5.1 kg
Conditions de fonctionnement	Température ambiante: 0°C à +38°C Humidité: 5 % à 95 % d'humidité relative, sans condensation
Conditions de stockage (Non opérationnel)	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
Relais	40 relais Contact calibré à 2A sous 30 VCC (résistif) Programmable (verrouillage ou non verrouillage)
Classe IP	IP40
Entrées de câbles	4 entrées de câble de 25 mm
Raccordement	Borniers à vis (0,2-1,5 mm ² , 24-16 AWG)

Informations de commande*

Informations de commande	Description
VER-A40-40-STX	Module 40 relais StaX pour VESDA-E VEA

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

Pièces détachées

Informations de commande	Description
VSP-970	Support de montage pour VESDA-E VEA

Conformité aux normes

Veuillez-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.