



MAD-411

MAD-411-I

MAD-412

MAD-412-I

Modules analogiques à 1 et 2 sorties de relais

Description

Les modules MAD-400 ont été mis au point pour proposer une gamme complète de ports d'entrée et de sortie à utiliser avec la famille de centrales analogiques CAD-150 de Detnov. Ces modules permettent de gérer une grande diversité de situations d'incendie, en surveillant et en intervenant selon les besoins de l'installation. Tous les modules de la gamme sont disponibles avec et sans isolant.

Les modules MAD-400 ont été conçus de manière à faciliter leur processus d'installation et peuvent être montés aussi bien dans le sens horizontal que dans le sens vertical (sur rail DIN). Chaque module dispose de barrettes amovibles et d'une DEL d'état. L'adressage du module est effectué au moyen du programmeur PGD-200.

Les modules MAD-411 et MAD-412 fournissent 1 ou 2 sorties de relais à contact sec au système de détection incendie, ces dernières pouvant être utilisées comme interrupteur dans un circuit périphérique. Les 2 relais du module MAD-412 agissent de manière indépendante et des manœuvres spécifiques à chacun d'entre eux peuvent leur être attribuées. Les modules MAD-411 et MAD-412 sont directement alimentés par la boucle.

Caractéristiques

- Installation aisée (montage mural ou sur rail DIN)
- Supporte la non-polarité
- Adressage par programmeur
- Protocole de communication stable avec immunité au bruit
- Alimentation directe sur la boucle
- Raccordement au moyen de barrettes amovibles (branchement aisé)
- Produit certifié CPR EN54-18 et EN54-17
- MAD-411-I et MAD-412-I avec Isolant

Applications

Les modules MAD-411 et MAD-412 sont spécialement conçus pour l'activation ou l'arrêt de n'importe quel dispositif ainsi que l'interaction de systèmes dont les entrées autorisent les contacts secs (arrêt de la ventilation ou des ascenseurs, mise en marche des exutoires, etc.).

Caractéristiques techniques

Module	
Caractéristiques de la boucle :	
Tension de travail :	22 à 38 Vcc
Consommation au repos :	< 300 µA
Consommation en état d'alarme :	< 3 mA
Contacts du relais :	1 A à 30 Vcc
Branchement	
Câble torsadé et blindé de 2 x 1,5 mm ²	
Milieu	
Température de travail :	-10 à 70 °C
Humidité relative :	95 % sans condensation
Indice IP :	IP40
Caractéristiques physiques :	
Dimensions :	100 mm x 82 mm x 23 mm
Dimensions avec connecteurs :	100 mm x 100 mm x 23 mm
Matériau :	ABS
Certification	
EN54-18 et EN54-17	
MAD-411, MAD-412 N° certificat:	0370-CPD-1181
MAD-411 -I, MAD-412-I N° certificat:	0370-CPR-1863

Dimensions

