



## MAD-451-I

### Bouton-poussoir avec isolateur intégré

#### Description

---

Le bouton-poussoir analogique MAD-451-I est conçu pour être utilisé avec les centrales analogiques de détection d'incendie de Detnov et sont, avec les détecteurs, les éléments de base du déclenchement de l'alarme dans un système de détection d'incendie.

Les poussoirs MAD-451-I sont certifiés selon les normes EN 54-11 et EN 54-17. Ils sont reliés par deux fils, à la boucle de détection analogique Detnov. Cette gamme de poussoirs intègre un circuit d'isolation contre court-circuit dans la boucle.

Chaque bouton-poussoir occupe l'une des 250 directions disponibles dans chaque boucle analogique et doit être dirigé vers le programmeur PGD-200 ou directement à travers la fonction d'auto-routage de la centrale. La led se s'allume par intermittence à chaque fois qu'elle communique avec la centrale et de façon fixe lorsqu'une alarme incendie a été déclenchée.

Les poussoirs utilisent un mécanisme breveté qui fournit une action réelle, une sensation de bris de verre, lors de leur activation. Un indicateur (jaune et noir) est affiché en haut de la fenêtre lorsque celle-ci est activée. Il est réactualisé avec une clé et prêt à être réutilisé immédiatement, tout en offrant à l'utilisateur les avantages et les avantages environnementaux qu'apporte un dispositif opérationnel avec remplacement à l'état initial sans utilisation de vitres.

#### Caractéristiques

---

- Bouton-poussoir réarmable
- Pour usage en intérieur
- Comprend un indicateur LED
- Clé pour essai de maintenance
- Coupe de protection en option TBD-450-IW
- Raccordement à deux brins
- Avec isolateur intégré
- Certifié CPR EN 54-11 et EN 54-17

## Applications

Les boutons-poussoirs analogiques sont le moyen par lequel les alarmes sont signalées manuellement au système analogique de détection d'incendie. Ils sont indispensables dans n'importe quelle installation avec des détecteurs ponctuels.

## Caractéristiques techniques

Bouton-poussoir		
	Caractéristiques de la boucle:	
	Tension de travail:	De 22 à 38VDC
	Consommation au repos:	< 300 µA
	Consommation en état d'alarme:	3 mA
Branchement		
	Câble torsadé et blindé de 2 x 1.5 mm <sup>2</sup>	
Milieu		
	Température de travail:	De -10°C à 55°C
	Humidité relative:	95% sans condensation
	Indice IP:	IP40
Caractéristiques physiques		
	Dimensions:	98 mm x 98 mm x 48 mm
	Matériau:	ABS
Certification		
	EN 54-11 et EN 54-17	
	N° certificat:	0370-CPR-3150