

## D9000 MCP



### • Description générale :

Le déclencheur manuel D9000 MCP est conçu pour fonctionner à l'intérieur de systèmes de détection d'incendie et répond aux exigences de la norme européenne EN54-11;

Le détecteur d'incendie est conçu pour une installation et une maintenance faciles. Des canaux intégrés dans la base permettent d'insérer des câbles dans trois directions: gauche, droite et supérieure. La clé pour ouvrir le détecteur d'incendie et restaurer l'élément retiré est la même et est attachée à la base. D9000 Le MCP a un couvercle de protection transparent et une possibilité de montage d'un joint. Lors de l'activation, à l'exception de l'indication graphique de l'élément de commande, la visibilité à distance est activée et la LED rouge.

### • Spécifications techniques :

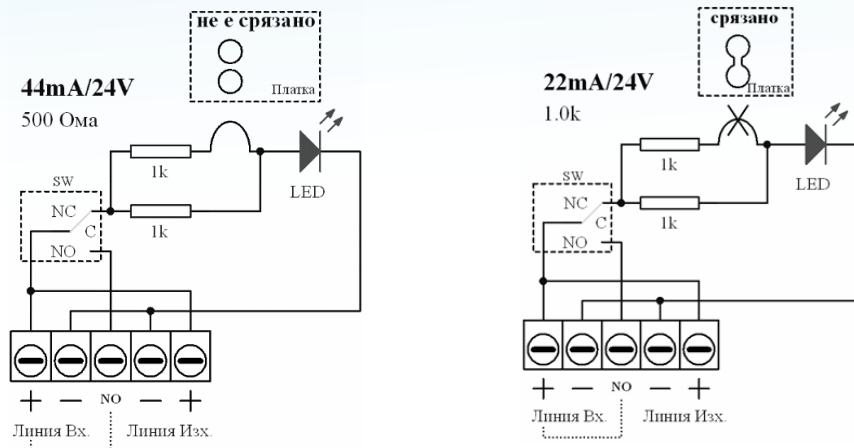
• Tension d'alimentation.....	9-30 V DC
• Résistance.....	500Ω / (1 kΩ dans un pont de circuit imprimé cassé)
• Courant à 24V.....	48mA / (24mA en pont de circuit imprimé cassé)
• Indicateur LED.....	Rouge
• Degré de protection.....	Transparente
• Section des câbles de raccordement .....	0,4÷1,5 mm <sup>2</sup>
• Plage de température de fonctionnement.....	moins 10°C÷(50°C)
• Humidité.....	(93 ± 3)% à 40°C
• Degré de protection.....	IP 40
• Dimensions.....	(90 x 90 x 44) mm
• Poids.....	0,120 kg
• Matière.....	Plastique ABS

### • Installation du détecteur d'incendie

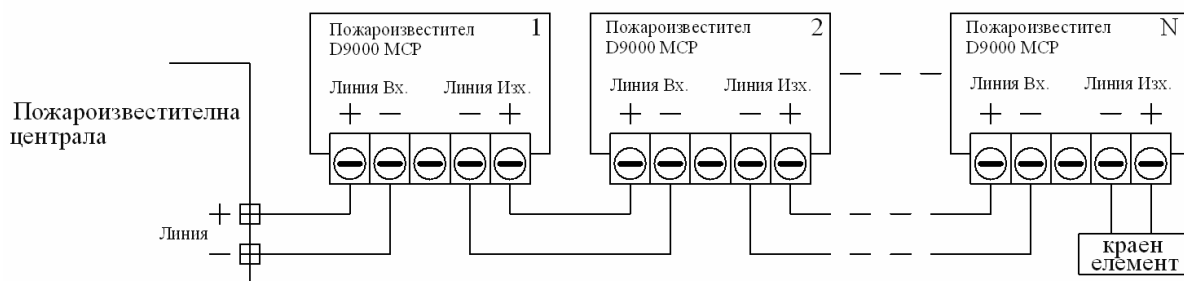
- Déballer le détecteur d'incendie;
- Retirez la clé de la base.
- Insérez la clé dans l'ouverture de la base, poussez vers l'intérieur et ouvrez les deux parties du détecteur d'incendie.
- Sélectionnez l'emplacement (selon les dessins du projet) pour l'installation du détecteur d'incendie;
- Installez la base avec des chevilles et des vis appropriées;
- Connectez les câbles électriques selon le schéma (fig.1)



Fig.1



- En usine, le détecteur d'incendie est conçu pour commuter une résistance ou un courant de 500Ω sur la ligne 48 mA / à 24 V CC;
- Il est possible de régler la résistance qui peut être réglée sur 1 kΩ ou le courant dans la ligne 24mA / à 24V DC. Cette option est obtenue en coupant le pont sur le plateau avec des mandrins de montage. (Fig. 2)
- Installez le couvercle des supports supérieurs sur la base et fermez le détecteur d'incendie avec une légère pression;



### • Essais et maintenance

#### • Essais

- Appliquer une tension;
- Soulever le capot de protection;
- Appuyer sur la surface de travail à l'endroit indiqué par les flèches.
- L'élément de commande doit échouer là où il apparaîtra et l'indication graphique de l'élément de commande pour le détecteur actionné s'allumera ainsi que le voyant rouge à l'avant.
- Pour restaurer, placez la clé dans l'ouverture située en haut du détecteur d'incendie et appuyez jusqu'à ce que l'élément de travail passe en position supérieure. La trappe doit se cacher et le voyant s'éteindre.
- Gardez la clé du détecteur pour les tests périodiques et la récupération après une opération d'urgence.

#### • Maintenance

- inspection visuelle des dommages mécaniques et de la pollution : Trimestrielle;
- Contrôle de performance : Tous les ans;



## • Obligations de garantie :

Le fabricant garantit la conformité de l'appareil aux normes EN 54-11 :2006.

La période de garantie est de 36 mois à compter de la date de vente, à condition que:

- les conditions de stockage et de transport ont été suivies;
- la libération est effectuée par des personnes autorisées;
- les exigences de fonctionnement énoncées dans cette instruction ont été respectées.
- les défauts ne sont pas causés par des phénomènes naturels et des accidents de la prise de courant.

Lorsque des réparations sous garantie sont nécessaires, veuillez nous contacter par téléphone ou par courrier électronique pour vous indiquer les obligations en matière de garantie de la société. Les réparations sont effectuées dans la société de service de la société.