

## Routeur VIT02



Le routeur VIT02 remplit les fonctions de répéteur (retransmission des signaux radio dans le réseau) et commande les sirènes conventionnelles ou les équipements de protection incendie et d'alarme incendie, à travers une sortie relais incendie programmable.

**PLUS DE 10 LANGUES  
D'AFFICHAGE DISPONIBLES**

### Caractéristiques

Le routeur VIT02 est alimenté par une tension alternative 220V / 50Hz et dispose d'un espace pour une batterie de secours (non incluse), supportant son fonctionnement en cas de coupure de l'alimentation principale.

Le routeur VIT02 possède les caractéristiques suivantes: amplificateur de puissance du signal, module d'extension de configuration et module adressable à sortie unique (EN54-2, type C). Le routeur est équipé d'une alimentation autonome EN54-4, applicable aux déclencheurs conventionnels.

Dans les locaux avec d'autres dispositifs fonctionnant dans la bande de fréquence de 2,4 GHz, il est nécessaire de scanner et de détecter le canal de fonctionnement de ces appareils. Cela garantit que le système d'alarme incendie que nous utilisons occupera un canal libre qui ne sera partagé que par ses dispositifs. Le routeur est conforme à la norme européenne EN54-25.

### Données techniques

**Batterie de secours:**

- Type de batterie de secours: plomb, électrolyte gel
- Tension nominale / capacité de la batterie de secours: 12V / 1,2Ah
- Tension de la batterie déchargée: 9V DC
- Tension de batterie de charge: 14V DC
- Consommation sur l'alimentation de la batterie de secours en: <60mA max
- Valeur de crête du mode de fonctionnement à 12V

**Tension d'alimentation:****Alimentation principale:**

- 220 / 230V (50 / 60Hz)

**Sortie d'alimentation: 1 pièce**

- Tension: 24 (+2/-4)V DC
- Valeur maximale du courant: 400mA

## Lignes d'alarme incendie contrôlées

### (EN54-2, type C): 1 pièce

- Type: potentiel
- Caractéristiques électriques:  
24 (+2/-4)V DC / 400mA

### Indication des événements enregistrés:

- Indication lumineuse: LED (LED jaune, verte et rouge)

### Section transversale des fils de connexion:

(0.5 -1.5) mm<sup>2</sup>

Temps de réponse: 30 secondes

Degré de protection: IP50

Plage de température de fonctionnement:

-10°C jusqu'à +55°C

Résistance à l'humidité relative

(sans condensation): ≤ 95%

Dimensions hors tout (hors antenne):

130mm x 170mm x 80mm

Poids, à l'exclusion des batteries de secours,  
pas plus de: 0,400 kg



Office building UniPOS,  
1 Efr. Nikola Paskalev Str., Mladost 1, Sofia 1748, Bulgaria  
Phone: +359 2 97 439 25, +359 2 97 444 69

47 San Stefano Str., Pleven 5800, Bulgaria  
Phone: +359 64 891 100

[www.unipos-bg.com](http://www.unipos-bg.com)