



Interface Universelle d'Alarme

230 VAC - 50 Hz

Caractéristiques clés

- Se branche sur un système d'alarme existant ou sur un contact de sortie et envoie des codes X10 sur le réseau lorsque le contact est activé.
- Fourni avec 3 programmes.
- Activé par la fermeture d'un contact ou une entrée à bas voltage.

Avantages

Se branche au système existant et allume les lumières lorsqu'il est activé. Il fonctionne selon 3 modes :

En mode 1, le SM10E allume tous les modules lampes et les interrupteurs muraux programmés selon le même code maison que lui, et allume tout autre module doté du même code unité, une radio branchée dans un module appareil par exemple. Lorsqu'il est désactivé, tous les modules lampes demeurent en position ON, à l'opposé, les modules dotés du même code unité sont éteints.

En mode 2, le SM10E fera clignoter toutes les lampes branchées dans un module lampe ou un interrupteur mural. Lorsqu'il est désactivé, tous les modules lampes et les interrupteurs muraux demeurent en position ON, à l'opposé, tous les modules appareils ayant le même code maison sont éteints.

En mode 3, le SM10E mettra en position ON tout module ayant le même code maison et unité que lui-même lorsque le système est activé et mettra l'ensemble en position OFF lorsque le contact sera ouvert.

Placez le bouton en bas à gauche sur "A", pour activer l'interface avec une entrée de faible voltage (6-8 V AC, DC ou audio), sur "B" pour activer l'interface par un contact de fermeture sec. Ne connectez pas du 230V sur le terminal d'entrée!

Le SM10E inclut un bouton de test qui vous permet de l'activer qu'il soit ou non relié à un système. Le bouton *All unit Off* permet d'éteindre tout élément ayant été activé par l'interface.

Pour installer le SM10E (par ex. dans le boîtier de la centrale d'alarme) :

- Reliez la sortie du système aux borniers à vis.
- Connectez les 2 câbles au réseau, par exemple sur le bornier 230 V du transformateur.

Données techniques

- Alimentation: 230V \pm 10% 50 Hz
- Consommation : \leq 20 mA capacitif
- Normes EMC: EN 50065-1 ; EN 61000-3-2+3; EN 50082-1
- Normes de sécurité électrique: EN 60950; EN 60065



Référence produit : SM10E

Applications typiques

- Faites clignoter toutes les lumières de votre maison lorsque votre alarme anti-intrusion se déclenche.
- Activez votre chaîne Hi-Fi en cas d'alarme.
- Reliez le SM10E directement à un contact magnétique pour allumer les lumières lorsqu'une porte ou une fenêtre est ouverte, vous pouvez ainsi vous dispenser d'une centrale de sécurité.
- Activez-le à partir de détecteurs comme
 - une cellule photo pour allumer des lampes lorsqu'il fait sombre
 - un détecteur de mouvement pour allumer des lumières lorsque quelqu'un survient
 - un microphone pour allumer des lumières ou des appareils lorsqu'un son étrange est détecté
 - un détecteur de moisissure, pour déclencher l'alarme si votre sol est inondé,
 - un détecteur d'ouverture de porte pour allumer des lumières lorsque vous entrez dans votre garage etc.
- Courant porteur X10 : 120 kHz \pm 2 kHz / 2,5 Vpk-pk
- Température ambiante:
 - 10° C à + 50° C (fonctionnement)
 - 20° C à + 70° C (stockage)
- Dimensions: 55 x 90 x 38 mm (largeur x hauteur x profondeur)