



# Module appareil mural



Référence produit: AW12E

## Avantages

Le Module Micro AW12E peut être monté derrière n'importe quel interrupteur mural, y compris la majorité des interrupteurs conçus par des designers.

Ce récepteur peut être commandé par tout contrôleur ou télécommande envoyant des signaux X10. Le relais interne peut être actionné par tout interrupteur à action momentanée (bouton poussoir) ou permanente (à bascule).

L'AW12E répond au protocole STANDARD X10 : "Toutes les unités On", "Toutes les unités Off", émis par n'importe quel contrôleur X10 programmé avec le même code maison, indépendamment du code unité. Alternativement, il répond aux commandes "On"/"Off", s'il reçoit le code unité qui lui correspond.

Les codes maison et unité sont programmés au moyen d'un émetteur X10 compatible. Un E<sup>2</sup>PROM stocke les codes maison et unité même en cas de coupure de courant.

## Applications typiques

Contrôle On/Off d'appareils électriques.

## Caractéristiques clés

- Suffisamment petit (46 x46 x17 mm) pour s'insérer dans un boîtier mural derrière un interrupteur standard.
- Fonctionne avec tout contrôleur X10.

## Données techniques

- Alimentation: 230V +10% -15% 50 Hz
- Consommation :  $\leq 20$  mA capacitif
- Consommation max de la charge:
  - 2000W (lampe à incandescence)
  - 3 A (moteurs)
  - 16 A (charges resistives)
- Sensibilité du signal:  
15 mVpp min 50 mVpp max à 120 kHz
- Puissance du signal:  
 $\geq 180$  Ohms (L - N) à 120 kHz
- Connexions: bornier à vis pour la phase, le neutre et la phase commutée, câble pour l'interrupteur
- Marque CE
- Température ambiante:
  - 10° C à + 40° C (fonctionnement)
  - 20° C à + 70° C (stockage)
- Dimensions: 46 x 46 x 17 mm