



## Module prise pour appareil



Référence produit : AM12E

**230VAC - 50 Hz - 500W**  
*de charge admissible*

### Caractéristiques clés

- Fonction On/Off pour commander les lampes fluorescentes ou à faible consommation d'énergie, les climatiseurs, les ventilateurs, les radiateurs etc.
- Disponible dans une large gamme de prises (britannique, allemande, française, italienne, de style européen, australienne / néo zélandaise, suisse, danoise etc.).
- Conçu pour fonctionner en 230VAC - 500W.

### Avantages

Le module prise pour appareil est un récepteur 500W fonctionnant comme un relais / interrupteur contrôlé à distance. Le load connecté peut aussi être placé en position on / off localement.

Le module prise peut être branché dans toute prise murale de la maison.

Il peut allumer des lampes à incandescence ou de faible énergie jusqu'à 500W, des appareils dotés de moteurs électriques jusqu'à 250W ou des lumières halogènes avec des variateurs à pied jusqu'à 500 W (se référer aux données techniques ci-contre).

Comme l'interrupteur X10 est simplement inséré dans une prise murale comme toute fiche ordinaire, aucune installation n'est nécessaire. Ajustez simplement les molettes à l'avant sur l'adresse souhaitée (par ex. G7).

L'appareil relié au module prise peut toujours être commandé localement par son propre interrupteur, mais laissez toujours ce dernier en position "ON", sinon l'appareil ne pourra pas être commandé par un contrôleur X10. Eteignez l'appareil au moyen d'une télécommande.

L'AM12E répond au protocole STANDARD X10 : "Toutes les unités off" émis par tout 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.

### Données techniques

- Alimentation: 230V  $\pm 10\%$  50 Hz
- Consommation :  $\leq 20$  mA capacitif
- Charge admissible:
  - 500W (lampe incandescente seulement)
  - 1 A (moteurs)
  - 16 A (resistive loads)
- Normes EMC: EN 50081-1; EN 50082-1
- Normes de sécurité électrique: EN 60950 et EN 60065
- Sensibilité du signal: 15 mVpp min - 50 mVpp max à 120 kHz
- Puissance radio:  $\geq 180$ W (L - N) à 120 kHz
- Température ambiante:
  - 10° C to + 50° C (fonctionnement)
  - 20° C to + 70° C (stockage)
- Dimensions: 52 x 122 x 33 mm (largeur x hauteur x profondeur sans fiche)