



Interrupteur Rail DIN

230VAC - 50 Hz - 16A
de charge admissible

Caractéristiques

- Installez-le sur le tableau électrique pour commander des circuits d'éclairages ou d'appareils électriques, jusqu'à 16A - idéal pour les réseaux de climatiseurs, radiateurs, etc.
- Fonctionne avec les émetteurs X10 et les interrupteurs muraux pour action momentanée ou permanente - y compris les interrupteurs muraux conçus par des "designers".

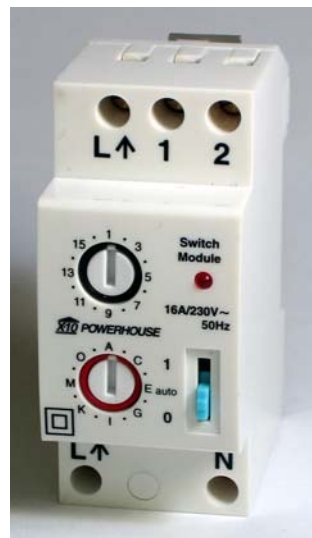
Avantages

L'interrupteur DIN rail est un relais télécommandé à distance. Discrètement installé au tableau de bord, il actionne les circuits câblés comprenant plusieurs interrupteurs (par ex. les couloirs éclairés). Le relais interne peut être activé par un interrupteur mural d'action momentanée (bouton poussoir) ou permanente (à bascule).

L'AD10E répond au protocole STANDARD X10 : "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. Quand le relais est activé, la LED au dessus du bouton glissière s'allume.

BOUTON GLISSIERE

- **Position 0:** la charge reliée au module est hors tension de façon permanente, elle ne peut pas être activée par des interrupteurs muraux ou des contrôleurs X10.
- **Position 1:** la charge reliée au module est sous tension de façon permanente, elle ne peut pas être désactivée par des interrupteurs muraux ou des contrôleurs X10.
- **Position auto:** la charge peut être (des)activée par tout interrupteur mural ou contrôleur X10.
- **Terminal 1** est conçu pour des interrupteurs à bascule: le relais est activé quand la phase est présent et désactivé dans le cas contraire.
- **Terminal 2** est conçu pour les contacts momentanés: chaque fois que la phase est appliquée à cette entrée, le relais bascule



Référence produit : AD10E

Applications typiques

Ce produit peut remplacer tout télérupteur couramment utilisé dans les halls équipés de plusieurs interrupteurs. Dans les emplacements discrets, par exemple les éclairages de cuisine, vous pouvez installer l'AD10E dans un petit boîtier de dérivation.

Données techniques

- Alimentation: 230V +10% -15% 50 Hz
- Consommation : ≤ 20 mA capacitif
- Charge admissible:
 - 2000 W (lampe incandescente)
 - 3 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 du signal: ≥ 180 Ohms (L - N) at 120 kHz
- Connexions: borniers à vis pour la phase, le neutre, la phase commutée, le terminal 1 et 2.
- Température ambiante:
 - 10° C to + 40° C (fonctionnement)
 - 20° C to + 70° C (stockage)