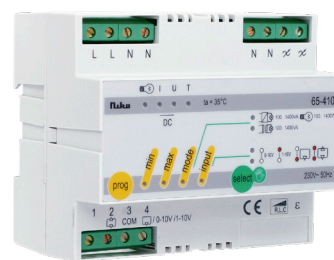


# Variateur modulaire universel 1400 VA (6A)

65-410

4 ans de garantie

Ce variateur modulaire universel 1400 VA est utilisé pour la variation de lampes à incandescence, de lampes halogènes 230 V et de tous les types de lampes halogènes très basse tension. La sélection du principe de variation est automatique. La commande s'effectue au moyen d'un bouton-poussoir, d'une commande de courant 0-10V, d'une commande de courant 1-10V ou directement sur l'appareil. Il peut être employé avec ou sans fonction mémoire. Il est muni d'une mémoire supplémentaire pour sauvegarder 1 ambiance et d'une fonction cage d'escalier. Des LED indiquent le fonctionnement et le diagnostic d'erreurs.



## Données techniques

Variateur modulaire universel 1400 VA (6A).

- Fonction: Ce variateur modulaire universel commute automatiquement du contrôle de phase, pour la charge inductive, au contrôle de phase inversé, pour la charge résistive et capacitive (transformateurs électroniques). Convient pour des charges mixtes. Silencieux par l'utilisation d'une technologie à transistor. Entrée pour commande à bouton-poussoir, signal de commande analogique 0/10V ou 1/10V, compatible selon la norme EN 60929. Fonction mémoire réglable. Réglage du niveau minimum entre 1 % et 40 %. Réglage du niveau maximum entre 60 % et la valeur maximale. Commande locale avec fonction prioritaire. Possibilité de sauvegarder une ambiance. Fonction cage d'escalier intégrée. Séparation galvanique des éléments de puissance et du réseau. Indication d'erreurs par 4 LED. Le déparasitage répond à la norme européenne EN 55015.
- Charge minimum: 100 W/100 VA
- Charge maximum transformateur électronique: 1400 VA
- Charge maximum transformateur ferromagnétique: 1400 VA
- Charge maximum transformateur torique: 1400 VA
- Silencieux: oui
- Déparasitage TCC: ce variateur est équipé d'un déparasitage pour signaux TCC (chutes de fréquence jusqu'à 3 Hz). Ce déparasitage intégré est destiné à éliminer d'abord un maximum de signaux perturbateurs du réseau afin de permettre aux lampes de fonctionner de manière optimale, sans papillotement ni bourdonnement.
- Protection contre les surcharges: protection thermique contre la surcharge avec fonction de réarmement automatique
- Protection contre les courts-circuits: protection électronique contre les courts-circuits
- Diminution de la capacité: à une température ambiante dépassant 35 °C, la charge maximale diminuera de 5 % par 5 °C
- Capacité de fil
  - 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> ou 1 x 4 mm<sup>2</sup> par borne de raccordement
- Tension d'alimentation: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz
- Bornes de raccordement: 2 x 4 bornes de raccordement dans le haut et 3 bornes de raccordement dans le bas

**Niko**

65-410 - 29-09-2022

- Dimensions DIN: 6 TE DIN
- Marquage: CE

## Electronics

### Schéma de câblage

