

# ZEIGER

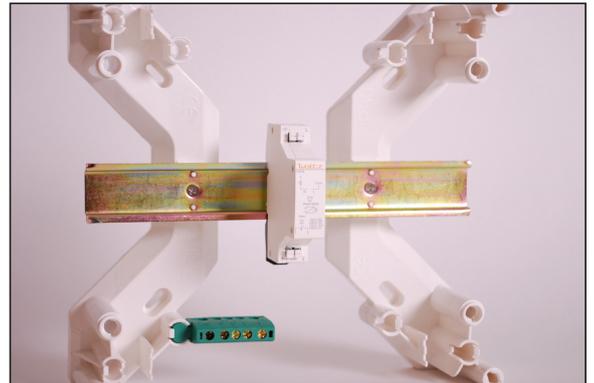
MINUTERIE  
Ref. 255095

## Notice d'utilisation

Les micromodules électroniques ont pour objectif de rendre la commande d'un interrupteur à bouton poussoir intelligente. Ce système s'inscrit dans une gamme d'appareillage existante. La fonction principale de ce type de module est la fonction télérupteur. Elle peut être associée à d'autres fonctions, telle que la fonction gradateur, et la fonction minuterie, pour ne citer que les principales. Ces micromodules sont compatibles, et facile à intégrer dans une installation électrique déjà existante. Ce produit est équipé d'une fixation qui permet son intégration sur un rail DIN d'un tableau électrique. L'intégration de ce système n'augmente en aucun cas la complexité d'utilisation du bouton poussoir. Ce système est compatible avec l'ensemble des charges (résistive ou inductive) présent sur le marché, telle que les ampoules classiques,... excepté les systèmes fluorescents avec ballast ferromagnétique (type tube fluo néon), les ampoules basse consommation et les ampoules à LED.

## Caractéristiques techniques

- Alimentation : 230V~ 50Hz
- Puissance min. / max. : 40 W / 350 W
- Température de fonctionnement : -20°C à +50°C
- Degré de protection : IP 20
- Montage sur rail DIN standard (1 module)
- Type de charge : inductive et résistive
- Compatible avec tous les boutons-poussoirs type mécanique
- Poids: 50g



**CE PRODUIT CONVIENT UNIQUEMENT POUR COMMANDER DES AMPOULES INCANDESCENTES OU HALOGÈNES. IL N'EST PAS COMPATIBLE AVEC DES SYSTÈMES FLUORESCENTS AVEC BALLAST FERROMAGNETIQUE (TYPE TUBE FLUO NÉON), LES AMPOULES BASSE CONSOMMATION ET LES AMPOULES À LED.**

## Consignes de sécurité

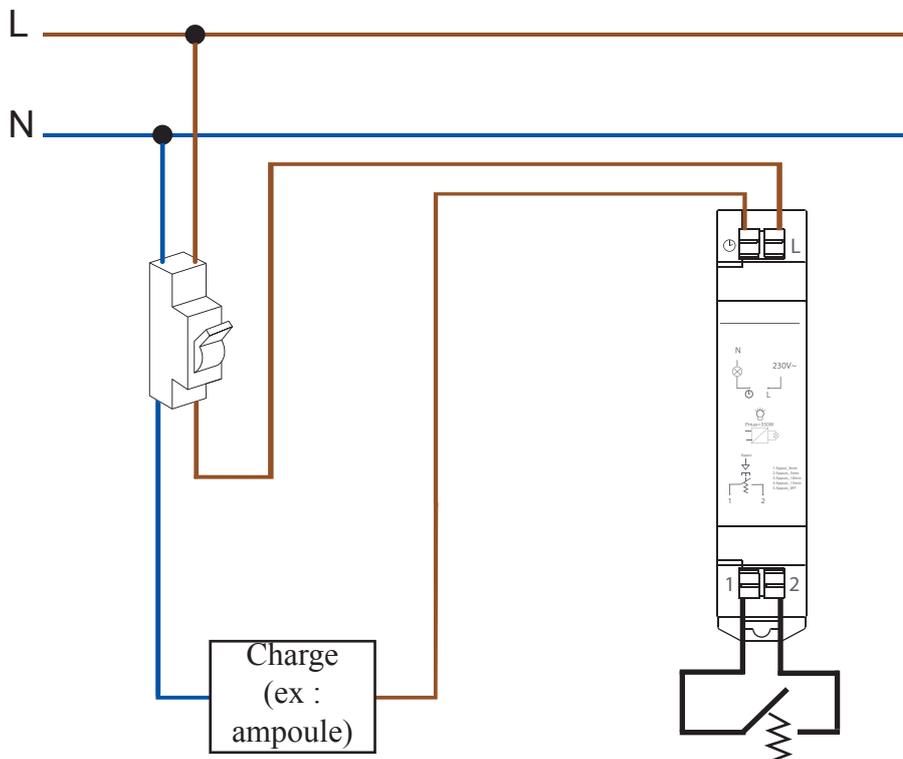
Attention ! Afin de réduire le risque de décharge électrique, de blessure et d'incendie lors de l'utilisation d'appareils électriques ; lisez et observez les consignes de sécurité fondamentales suivantes :

- a) Ce produit doit être installé de préférence par un électricien qualifié.
- b) Une installation et une utilisation incorrectes peuvent entraîner des risques de choc électrique ou d'incendie.
- c) Avant d'effectuer l'installation, lire la notice, tenir compte du lieu de montage spécifique au produit.
- d) Pour votre sécurité, ne pas ouvrir l'appareil.
- f) Avant toute intervention, mettre hors tension le réseau électrique de votre installation.
- g) Toute ouverture ou tentative de réparation annule la responsabilité, et l'obligation de garantie et de remplacement du fabricant.

Cet appareil est conforme aux réglementations et normes européennes en vigueur (sécurité électrique, environnement) au moment de sa livraison et le restera pour votre sécurité si les instructions de ce manuel sont respectées et les réparations effectuées par du personnel qualifié.

## Connexion électrique

Le micromodule se câble en série dans le circuit d'éclairage. Voir schéma ci-dessous, à respecter impérativement.



## Fonctionnalité

Un appui court sur le bouton poussoir commande l'éclairage de la lumière avec la temporisation programmée. Dans ce mode de fonctionnement, le micromodule joue le rôle d'un télérupteur temporisé. La fonction « temporisation » sera réalisée par plusieurs appuis sur le bouton poussoir. La durée de la minuterie sera en fonction du nombre d'appui court sur le bouton poussoir. Dans ce cas, la durée de la temporisation peut être paramétrée comme le montre le tableau ci-dessous. Ce mode de fonctionnement permet à l'utilisateur de contrôler la durée de l'éclairage. 5 appuis consécutifs sur le bouton poussoir entraîne l'arrêt immédiat de l'éclairage. La durée programmée est automatiquement réinitialisée après l'arrêt.

Nombre d'appui sur le bouton poussoir	Durée de fonctionnement
1 appui court	3 min
2 appuis courts	5 min
3 appuis courts	10 min
4 appuis courts	15 min
5 appuis courts	Arrêt

## Conformité

Le marquage CE couvre la conformité à la Directive Basse Tension 2006/95/CE, à la Directive Compatibilité Electromagnétique 2004/108/CE et à la Directive RoHS 2011/65/UE.

## Garantie

Les produits ZEIGER bénéficient d'une garantie totale, pièces et main d'œuvre, d'une durée de 5 ans. La garantie couvre les défauts ou vices cachés et s'applique en tout état de cause.

Sont exclus de la garantie :

- 1/ les produits réparés par des tiers
- 2/ les pannes dues à une mauvaise installation, à une mauvaise utilisation ou à un mauvais entretien,
- 3/ les pièces d'usure normale

Ceci n'est pas un document contractuel. Les caractéristiques des produits sont susceptibles d'être modifiées à tout moment sans préavis. Les produits ZEIGER sont distribués par BRICOMAN.

**Service Après Vente TDF pour BRICOMAN**

**UNIPRO**

**ZA LAVEE**

**43200 YSSINGEAUX**

**Tél : 04-71-61-13-91**

**Fax : 04-71-61-06-29**