

# EZN001

## Relais temporisé retardé à l'enclenchement



### Architecture

Mode de fixation rail DIN symétrique

Exécution technique avec temporisation au déclenchement

### Fonctions

Cycles de commutation min. 50000

Fonction Fonctions : avec temporisation au déclenchement, avec temporisation de retour, avec contact de passage à l'appel ; au relâchement, avec formation d'impulsions, avec clignotement symétrique, contact ouvert ; fermé

### Modèle

Type de commutation inverseur, comme NF ou NO

### Principales caractéristiques électriques

Fréquence assignée 50;60 Hz

### Intensité du courant

Courant Max. pour  $\cos \phi$  0,6 5 A

Courant de commutation à $\cos \varphi = 0,6$	max. 5 A
Dimensions	
Profondeur produit installé	58 mm
Hauteur produit installé	85 mm
Longueur	64 mm
Largeur produit installé	17.5 mm
Largeur	1 modules
Puissance	
Puissance consommée	15 VA
Puissance absorbée (fonctionnement)	1.2 W
Puissance dissipée totale sous IN	2 W
Pertes en puissance à pleine charge	$\approx 2$ W
Puissance dissipée par la commande	0.5 W
Gestion des ampoules fluorescentes	
Lampes fluorescentes	max. 600 VA
Gestion de l'éclairage LED	
LED	avec LED d'affichage de l'état de fonctionnement
Gestion des ampoules incandescentes	
Ampoules à incandescence et halogènes 230 V	max. 450 W
P max. avec lampes à incandescence	450 W
Installation, montage	
Type de montage	rail DIN
Mode de montage	pour un montage sur rail DIN
Connexion	
Section de raccordement en câble souple	1 ; 6mm <sup>2</sup>
Section de raccordement en câble rigide	1,5 ; 10mm <sup>2</sup>
Section de conducteur (flexible)	1/6 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur (rigide)	1.5/10 mm <sup>2</sup>

Type de connexion	cage à vis
Nombre de contacts	1
Type de contact	1 inverseur
Type de raccordement	avec bornes à vis
Configuration	
Durée de commutation, réglable	0.1 s/10 h
Réglage	avec 2 potentiomètres pour le réglage du temps de retard
Sécurité	
Indice de protection IP	IP40
Conditions d'utilisation	
Température de service	-10/50 °C
Température de stockage	-40/70 °C
Température de stockage/transport	-40/70 °C
Instructions	
Texte de note spécial	Remarque : Ne convient pas pour le raccordement à un circuit très basse tension de sécurité (TBTS).
Pictogrammes	
Symboles d`application	HV-HALOGENLAMPE__APP-SYMBOL.EPS   GLUEHLAMPE__APP-SYMBOL.EPS   LEUCHTSTOFFLAMPE__APP-SYMBOL.EPS
Classes/types de protection	IP40__PROTECTION-SYMBOL.EPS