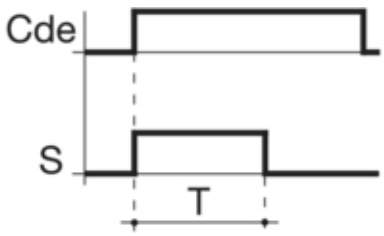


Relais temporisé à l'enclenchement

EZN003



Architecture

Mode de fixation	rail DIN symétrique
Exécution technique	avec contact de passage à l'appel

Fonctions

Cycles de commutation	min. 50000
- 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

- 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 ? = 0,6	max. 5 A

Puissance

Puissance consommée	15 VA
Puissance absorbée (fonctionnement)	15 VA
Pertes en puissance à pleine charge	~ 2 W
Puissance dissipée totale sous IN	2 W
Puissance dissipée par la commande	0,5 W

Dimensions

Profondeur produit installé	58 mm
Hauteur produit installé	85 mm
Longueur	64 mm
Largeur produit installé	17,5 mm
Largeur	1 modules

Gestion des ampoules fluorescentes

Lampes fluorescentes	max. 600 VA

Gestion de l'éclairage 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

- pour un montage sur rail DIN

Connexion

Section de conducteur (flexible)	1 6 mm²
Section de conducteur (rigide)	1,5 10 mm²
Section de raccordement en câble rigide	1,5 / 10mm²
Section de raccordement en câble souple	1 / 6mm²
Type de connexion	cage à vis
Nombre de contacts	1
Type de contact	1 inverseur

- avec bornes à vis

Configuration

Durée de commutation, réglable	0,1 s 10 h

- 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 à 70 °C
Température de stockage/transport	-40 70 °C

Instructions

- Remarque :

  Ne convient pas pour le raccordement à un circuit très basse tension de sécurité (TBTS).