



TIM480

Minuteur avec relais

Programmeur horaire permettant de sélectionner six temps de marche, jusqu'à 8 heures (480 minutes).

- Jusqu'à 8 heures de temps de marche
- Conçu pour le système ELJO

- Sortie de relais libre de potentiel
- Tension d'alimentation 230 V AC

Le TIM480 est un programmeur horaire mural pour montage encastré, avec activation sur pression. Le temps de marche peut être fixé à 15 min, 30 min, 1 h, 2 h, 4 h et 8 h via le commutateur rotatif situé à côté de la sortie relais du programmeur horaire lorsque ce dernier est éteint.

Conception

Le programmeur horaire présente le design moderne de la gamme ELJO et s'intègre dans une armoire à plusieurs compartiments. Il peut être monté dans une armoire standard de 70 mm (distance CC de 60 mm).

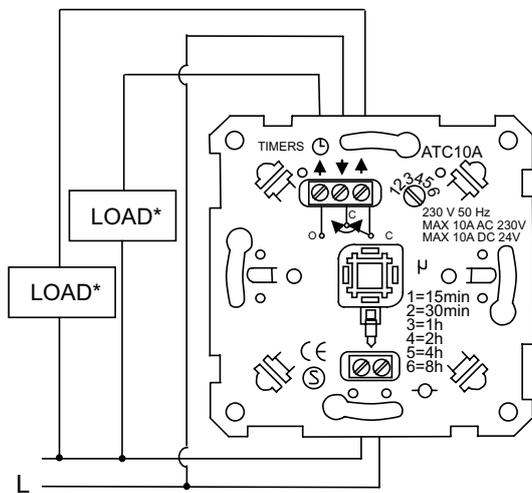
Installation et fonctionnement

Lorsque le TIM480 est mis sous tension, le relais libre de potentiel est fermé entre C (commun) et NF (normalement fermé). Le voyant est éteint. Appuyez une fois sur le bouton pour faire alterner le relais : il se ferme alors entre C (commun) et NO (normalement ouvert). Cette sortie est fermée durant la période programmée, par exemple 15 min. Le voyant est allumé. Au terme de la période programmée, le relais alterne à nouveau et le voyant s'éteint. Le relais alterne toujours lorsqu'on appuie sur le bouton, quelle que soit la position de départ.

Caractéristiques techniques

Tension	230 V AC
Puissance	
Tension alternative	2300 VA maxi (résistive)
Charge tube fluorescent	360 VA maxi
Tension continue	Voir tableau 1
Raccordement	Sortie relais libre de potentiel
Fils/borne	2 x 2,5 mm ² max.
Fusible principal	10 A max.
Temps de marche	15 min, 30 min, 1 h, 2 h, 4 h, 8 h
Agréments	CE, S
Classe de protection	IP20
Installation	CEE60
Profondeur	25 mm

Câblage de la charge AC



* La charge est normalement branchée à NO ou NC

Câblage de la charge DC

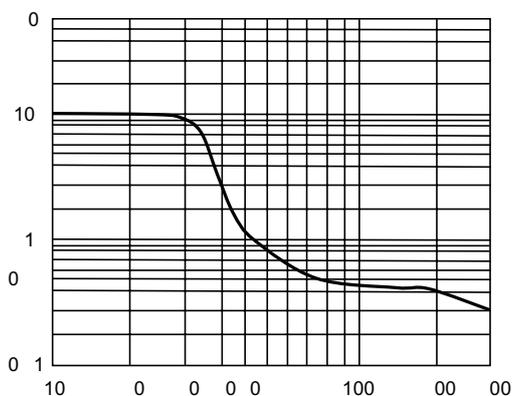


Tableau 1. Courants admissibles pour charge DC

