

TIMER Retrigger I-31



CARACTÉRISTIQUES

Tension d'alimentation.	12 V. S.C.
Consommation minimale.	10 mA.
Consommation maximale.	55 mA.
Timing minime.	2 minutes .
Synchronisation maximale.	45 minutes.
Charge max. Relais admissible.	5 A.
Protection contre les inversions de polarité. (I.P.P.).	Oui

Le I-31 est un redéclenchable minuterie. Permet être activé même quand en pleine minuterie redémarrer le cycle indéfiniment. L'ajustement se fait en utilisant le calendrier résistance variable insérée dans le circuit.

INSTALLATION ET FONCTIONNEMENT

ALIMENTATION. Le I-31 doit être alimenté avec une tension de 12 V. S.C. Correctement stabilisé, donc nous vous suggérons tout simplement de ne pas utiliser mangeoires ou redresseurs, qui nuisent au bon fonctionnement du circuit, mais une alimentation électrique. Nous recommandons l'alimentation EF-2, qui est parfaitement adapté aux besoins du module.

Installez un fusible et un interrupteur. Les deux sont nécessaires pour la protection adéquate du module pour votre propre sécurité, comme en témoigne la CE. Interrogé la fourniture des sorties de la source, une puissance positive et négative aux bornes d'entrée correspondantes indiquées dans le dessin. Enfin assurez-vous que l'installation a réussi.

INSTALLATION ET CALENDRIER. Observer le câblage général. Utilisation de la résistance variable, représenté dans le dessin, vous pouvez ajuster la durée du module. Commencez par placer l'essai de fonctionnement au minimum, vous pouvez alors régler aussi longtemps que vous voulez.

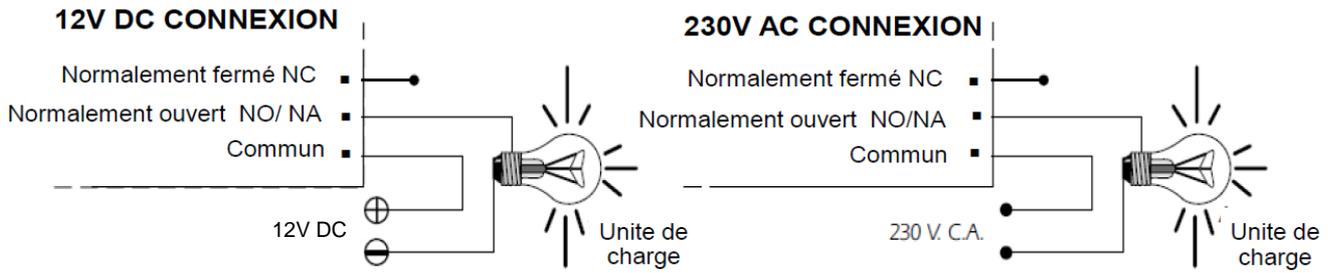
Installer un interrupteur aux bornes indiquées, utilisez l'une de qualité. Si le câblage de l'interrupteur pour le circuit dépasse 25 cm., Vous devez utiliser un câble blindé, maille connecté, il à la borne négative de la borne. En tout cas, la longueur totale du câble ne doit pas dépasser 60 cm. ou le module sera dysfonctionnement.

Fabriqué toutes les connexions, tournez sur le circuit. En appuyant sur le bouton Démarrer, Exécuter le calendrier, la sortie sera et a conduit à y mettre fin.

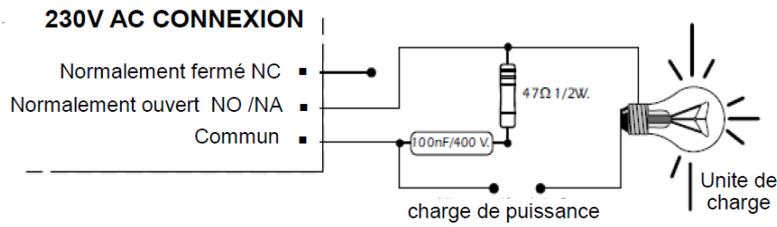
Chaque fois que vous appuyez sur le bouton, le module, mais a constaté au cours d'une minuterie va redémarrer de zéro et sans que la sortie hors d'un nouveau cycle

INSTALLATION. potentiomètre externe. Si vous voulez remplacer la résistance variable pour le potentiomètre de réglage de timing, dessouder premier et supprimer cette partie. Puis connecter les bornes du potentiomètre nouvelle (la même valeur), la pièce JP1 cavalier ou comme indiqué dans le câblage général

Connexion de sortie. La sortie du module est commandé par un dispositif de relais qui prend en charge tout type de charge ne dépasse pas 5 A. Le relais dispose de trois terminaux de sortie. Le reste normalement ouvert (NO), le reste normalement fermé (NC) et l'opération commune de ce mécanisme est identique à un interrupteur dont les deux bornes de NA et de la commune Céder ou couper la circulation du courant appliqué à la sortie. Pour la fonction inverse doit être utilisée terminaux NC et Commun La figure montre la connexion typique pour un appareil avec un fonctionnement à 12 V. S.C. et l'autre fonctionnant à 230 V. C.A. Notez la section Connexion de la Charge.



A PROPOS DE LA SORTIE. Pendant le fonctionnement du circuit, et selon sa charge, cela pourrait être une fluctuation ou une utilisation incorrecte de la sortie. Si cela se produit, installez une étincelle circuit entre les deux contacts de relais utilisé dans la connexion, comme indiqué dans



CONNEXION GENERALE

