

Electronic Timer Control - Module de minuterie électronique à 1 circuit 12 heures ou 24 heures, 7 jours

Item STAEMOD-24HRU



DESCRIPTION DU PRODUIT

Le module STAE dispose d'entrées et de sorties à semi-conducteurs. Il fournit la fonction de temporisation, les touches de programmation et l'affichage de l'heure pour une multitude de besoins de contrôle de l'heure, le tout à un coût très faible. Une tension d'alimentation conventionnelle de 1,5 V CC (batterie ou alimentation séparée) élargit le champ d'application universel de ce module de temporisation. Il peut être intégré directement dans les circuits électroniques dotés d'une sortie C-MOS existante.

FONCTIONS

- ▶ Grâce à sa petite taille, cet appareil est particulièrement adapté aux applications soumises à des exigences strictes en matière de dimensions.
- ▶ Le montage par encliquetage de ces unités facilite leur montage et installation.
- ▶ Le module à panneau encastré est livré avec trois fils conducteurs.
- ▶ Il est doté d'un indicateur d'état de commutation.
- ▶ Connexion : Fils à trois broches ou à trois brins, d'une longueur de 90 mm (3,5 po).
- ▶ Profondeur d'installation : 14 mm (0,55 po).
- ▶ Entrée d'alimentation : max. 15A/1,50 V CC (plus alimentation commutée).
- ▶ Base de temps : Oscillateur à cristal standard 32,768 kHz.
- ▶ Nombre d'espaces de stockage : 6 x MARCHE
- ▶ 6 x ARRÊT.
- ▶ Operation: Via key pad.

APPLICATIONS

- ▶ Commande d'éclairage intérieur
- ▶ Commande d'éclairage extérieur
- ▶ Chronométrage/Programmation des opérations MARCHE/ARRÊT
- ▶ Contrôle de la circulation
- ▶ Machine frigorifique
- ▶ Armoire frigorifique

DONNÉES TECHNIQUES

Généralités

Numéro de modèle	STAEMOD-24HRU
Description	Module de minuterie électronique à 1 circuit 12 heures ou 24 heures, 7 jours
Code UPC	078275155633
Marque	Intermatic
Pays d'origine (Intermatic)	CHINA
Période de garantie	Limitée à 1 an

Paramètres de contrôle

Mode de fonctionnement	Plusieurs groupes de changement de jour, programme jour/semaine
	Oui

Dimensions (H x l x P)

Dimensions du Produit	2 x 2.5 x 0.85 in
Hauteur d'ouverture du panneau (po)	1.85
Hauteur d'ouverture du panneau (mm)	47
Largeur d'ouverture du panneau (po)	2.36
Largeur d'ouverture du panneau (mm)	60

Spécifications électriques

Exactitude	± 1 secondes/jour à 20 °C
Tension d'alimentation	1.3-1.65 V CC
Capacité de commutation minimale	0.1mA/1.50 V CC
Sorties de commutation	C-MOS
Intensité de courant	15A

Affichage et format

Affichage	Cristaux liquides, 7 segments, 9 mm (0,35 po)
Temps de commutation le plus court	1 minute
Format d'affichage de l'heure	Format de 12 heures (AM/PM); Format de 24 heures

Emballage

Poids de livraison (lb)	0.16
Dimensions du carton unitaire	2.25 x 3.25 x 3.25 in
Poids du produit (lb)	0.113
Poids du produit (kg)	0.051

Spécifications environnementales

Temperatura (servicio)	14 °F to 122 °F / (-10 °C to 50 °C)
------------------------	-------------------------------------

Normes et certifications

Proposition 65 de Californie	Aucune
------------------------------	--------