

Electronic Timer Control - Minuterie électronique à 1 circuit 24 heures/365 jours, 120-277 V CA, 60 Hz, interrupteur unipolaire bidirectionnel, boîtier en métal pour extérieur

Item ET2115CR



DESCRIPTION DU PRODUIT

La série ET2000 offre une interface facile d'utilisation et des fonctions de programmation à la minute près pour à peu près toutes les applications. Cette série permet de gérer jusqu'à 50 blocs de congés dotés de programmations indépendantes les unes des autres pour garantir que les charges MARCHE/ARRÊT sont toujours en bon état de fonctionnement. Cette série comprend également 96 cycles MARCHE/ARRÊT, convenant même aux horaires les plus complexes. Les fonctions de programmation, les sorties configurables et l'alimentation de secours de 100 heures sans recours aux batteries font de cette série un choix idéal pour à peu près toutes les applications. Ils sont disponibles en versions standard 24 heures.

FONCTIONS

- Un supercondensateur de 100 heures qui élimine le recours aux batteries
- Jusqu'à 96 consignes ou cycles
- Jusqu'à 50 blocs de congés dotés de fonctions de programmation
- Une sélection automatique de tension d'entrée de 120 à 277 VCA, 60 Hz
- Un mode d'opération supplémentaire qui permute les boutons MARCHE/ARRÊT avec neutralisation de deux heures
- Des sorties configurables qui permettent de contrôler différents niveaux de tension
- Des relais qui incorporent une technologie par passage par zéro pour prolonger la durée de vie de l'horloge
- Mémoire non volatile EEPROM qui protège indéfiniment la programmation
- Compatible DEL
- Port USB qui facilite le transfert et la sauvegarde d'horaires, garantie limitée à deux ans

APPLICATIONS

- Commande d'éclairage intérieur
- Chronométrage/Programmation des opérations MARCHE/ARRÊT
- Commandes de machines et pompes

DONNÉES TECHNIQUES

Généralités	
Numéro de modèle	ET2115CR
Description	Minuterie électronique à 1 circuit 24 heures/365 jours, 120-277 V CA, 60 Hz, interrupteur unipolaire bidirectionnel, boîtier en métal pour extérieur
Code UPC	078275147997
Marque	Intermatic
Pays d'origine (Intermatic)	MEXICO
Période de garantie	Limitée à 2 ans
Paramètres de contrôle	
Durées minimales d'activation/de désactivation	1 min
Durées maximales d'activations/de désactivations	indéterminé
Nombre maximal d'activations/de désactivations	96
Nombre de programmes avec points de consigne	96
Nombre d'activations/de désactivations	96
Caractéristiques de fonctionnement	Zone non couverte
Mode de fonctionnement	24 heures
Réglage à l'heure d'été	Automatique
Temps de restauration de sauvegarde	30 minutes
Type de sauvegarde	supercondensateur

Temps de protection de sauvegarde 100 heures

DEL

Spécifications mécaniques

Type de boîtier Métal type 3R extérieur

Dimensions (H x l x P)

Dimensions du Produit 10.125 x 6.5 x 3.625 in

Dimension minimale de câble AWG n° 14

Dimension maximale de câble AWG n° 8

Dimensions des pastilles défonçables – Bas (2) combinaisons 12,7 mm (1/2 po) - 19 mm (3/4 po)

Dimensions des pastilles défonçables – Arrière (1) combinaison 1/2" - 3/4"

Spécifications des matériaux

Couleur Gris

Mode de communication

Dispose de Wi-Fi Non

Valeurs nominales de charge

Plage(s) de ballasts magnétiques (NO) 20 A, 120-277 V CA

Plage(s) de ballasts magnétiques (NF) 3 A, 120-277 V CA

Plage(s) de charges résistives (NO) 20 A, 28 V CC; 20 A, 120-240 V CA

Plage(s) de charges résistives (NF) 10 A, 28 V CC; 10 A, 120-240 V CA

Plages NF des valeurs assignées de charge inductive 10 A, 120-240 V CA

Plages NO des valeurs assignées de charge inductive 30 A, 120-240 V CA

Plages NO des valeurs assignées de charge du ballast électronique 10 A, 120/277 V CA

Plages NF des valeurs assignées de charge du moteur 0,25 HP, 120 V CA; 0,5 HP, 240 V CA

Plages NO des valeurs assignées de charge du moteur 1 HP, 120 V CA; 2 HP, 240 V CA

Spécifications électriques

Type de sélection de tension Tension automatique

Option de câblage Bornes

Plages de tensions d'entrée 120-277 V CA, 60 Hz

Nombre de circuits 1

Type de commutateur Unipolaire bidirectionnel

Consommation électrique maximale (W) 3 W

Série électronique Série ET2000

Hz 60

Emballage

Poids de livraison (lb) 3.3

Dimensions du carton unitaire 10.063 x 3.625 x 6.5 in

Spécifications environnementales

Temperatura (servicio) -40 °F to 104 °F / (-40 °C to 40 °C)

Normes et certifications	
Certification UL	cULus
Autres certifications et Compatibilités	LED; Title 20; Green Energy +
Proposition 65 de Californie	Plomb
Certification RoHS	N/A