

Electronic Timer Control - Minuterie électronique à 2 circuits 7 jours/365 jours, 120-277 V CA, 60 Hz, 2 interrupteurs unipolaires unidirectionnels/bipolaire unidirectionnel, boîtier en métal pour extérieur

Item ET2725CR



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 de 7 jours.

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	ET2725CR
Description	Minuterie électronique à 2 circuits 7 jours/365 jours, 120-277 V CA, 60 Hz, 2 interrupteurs unipolaires unidirectionnels/bipolaire unidirectionnel, boîtier en métal pour extérieur
Code UPC	078275148154
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
Durée minimale d'impulsion	2 s
Durée maximale d'impulsion	2 s
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	7 jours
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 charges résistives (NO)	20 A, 28 V CC; 30 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
Plage(s) pour tungstène (NO)	5 A, 120-277 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	2
Type de commutateur	2 unipolaires unidirectionnels, 1 bipolaires unidirectionnels ou impulsions
Consommation électrique maximale (W)	5 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