

Electronic Timer Control - Boîtier d'éclairage étendu à 4 pôles, 120 - 600 V CA, 60 Hz, 4PST, boîtier métallique pour l'extérieur

Item ETCB28254PCR





## **DESCRIPTION DU PRODUIT**

Le boîtier d'éclairage étendu à 4 pôles pour entreprise ETCB28254PCR offre une solution facile à installer pour une variété d'applications. Le boîtier pour entreprise est équipé d'une minuterie astronomique préinstallée avec programmation sur 7 jours, jours fériés/périodes d'exception, d'un port USB pour le transfert et la sauvegarde de la programmation, d'un contacteur de 40 A à maintien électrique, ainsi que d'entrées pour les commandes et les dispositifs de protection contre les surtensions.

### **FONCTIONS**

- ► Programmation astronomique 7 jours/7 et 365 jours/an
- ▶ Jusqu'à 96 points de consigne de programmation.
- ▶ Jusqu'à 50 points de consigne pour les vacances/périodes d'exception.
- ▶ Port USB pour la sauvegarde ou le transfert de programmes.
- ► Contacteur intégré 40 A, 4 pôles pour les charges plus robustes.
- ► Entrée pour le photocontrôle « temporisé ».
- ► Entrée pour d'autres types d'interrupteurs/capteurs.
- Bornes pour l'ajout d'une protection contre les surtensions.
- Le supercondensateur de 100 heures élimine le besoin de remplacer la batterie.
- L'alimentation de la commande requiert 120 V CA, 60 Hz.

### **APPLICATIONS**

- ► Commande d'éclairage intérieur
- ► Commande d'éclairage extérieur
- Commande de moteur
- ► Chronométrage/Programmation des opérations MARCHE/ARRÊT
- ► Commandes de machines et pomp

# **DONNÉES TECHNIQUES**

Généralités	
Numéro de modèle	ETCB28254PCR
Description	Boîtier d'éclairage étendu à 4 pôles, 120 - 600 V CA, 60 Hz, 4PST, boîtier métallique pour l'extérieur
Code UPC	078275159181
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	
Durées maximales d'activations/de désactivations	indéterminé	
Nombre maximal d'activations/de désactivations	96	
Nombre d'activations/de désactivations	96	
Caractéristiques de fonctionnement	Astronomique; Zone non couverte; Contournement	
Type de sauvegarde	supercondensateur	
Temps de protection de sauvegarde	100 heures	

## Spécifications mécaniques



Type de boîtier Métal type 3 intérieur/extérieur

Dimensions (H x I x P)	
Dimensions du Produit	11.75 x 10 x 4.75 in
Dimension minimale de câble	AWG nº 14
Dimension maximale de câble	No 4 AWG (Côté charge)
Dimensions des pastilles défonçables – Bas	(7) 1/2" - 3/4" combination, (2) 3/4" - 1" combination
Dimensions des pastilles défonçables – Arrière	(4) 1/2" - 3/4" combination, (1) 3/4" - 1" combination
Dimensions des pastilles défonçables – Gauche	(4) 1/2" - 3/4" combination
Dimensions des pastilles défoncables – Droite	(4) 1/2" - 3/4" combination

Couleur Gris

## Mode de communication

Dispose de Wi-Fi Non

Ì	Valeurs	nominales	de	charge	

Plage(s) de charges résistives (NO) 40 A
Plage(s) pour usage général (NO) 40 A

32 A, courant à pleine charge 240-600 V CA; 180 A, courant de démarrage 240/277 V CA; Plages des valeurs assignées de charge du moteur

32 A, courant de démarrage 240-600 V CA; 180 A, courant de démarrage 600 V CA; 5 HP,

150 A, courant de démarrage 480 V CA; 120 A, courant de démarrage 600 V CA; 5 HP,

240/277 V CA (triphacé): 15 HP, 240/277 V CA (triphacé): 15 HP, 240/277 V CA (triphacé): 15 HP, 240/277 V CA (triphacé): 15 HP, 240/277 V CA (triphacé): 15 HP, 240/277 V CA (triphacé): 16 HP, 240/277 V CA (triphacé): 17 HP, 240/277 V CA (triphacé): 18 HP, 240/27 V CA (triphacé): 18 HP, 2

ssignees de charge du moteur 240/277 V CA (monophasé); 10 HP, 240/277 V CA (triphasé); 15 HP, 480 V CA (triphasé); 20

HP, 600 V CA (triphasé)

DEL de ballast électronique 16 A, 120/277 V CA

# Spécifications électriques

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

Type de commutateur 4xUnipolaire unidirectionnel

Série électronique Série ET2000

Hz 60

# Emballage

Poids de livraison (lb) 14

Dimensions du carton unitaire 6.375 x 13.25 x 13.5 in

## Spécifications environnementales

Temperatura (servicio)  $-40 \,^{\circ}\text{F}$  to  $104 \,^{\circ}\text{F}$  /  $(-40 \,^{\circ}\text{C}$  to  $40 \,^{\circ}\text{C})$ 

## Normes et certifications

Certification UL cULus
Autres certifications et Compatibilités Green Energy
Proposition 65 de Californie Nickel ; Plomb
Certification RoHS X