

## Electronic Timer Control - Minuterie électronique astronomique à 1 circuit 7 jours/365 jours, 120-277 V CA, 60 Hz, interrupteur unipolaire unidirectionnel, boîtier en plastique pour extérieur/intérieur

Item ET2805CP



### 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. Ce sont des minuteries 7 jours avec fonction astronomique.

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

### DONNÉES TECHNIQUES

| Généralités                                      |                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Numéro de modèle                                 | ET2805CP                                                                                                                                                                       |
| Description                                      | Minuterie électronique astronomique à 1 circuit 7 jours/365 jours, 120-277 V CA, 60 Hz, interrupteur unipolaire unidirectionnel, boîtier en plastique pour extérieur/intérieur |
| Code UPC                                         | 078275148222                                                                                                                                                                   |
| 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                                                                                                                                                                    |
| Préréglages de l'heure                           | Flexible                                                                                                                                                                       |
| Caractéristiques de fonctionnement               | Astronomique; 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               |
| Sur les événements                | 48                |
| Hors événements                   | 48                |
| Total des événements              | 96 (+ Astronomic) |

#### Spécifications mécaniques

|                 |                                                               |
|-----------------|---------------------------------------------------------------|
| Type de boîtier | Plastique type 3R intérieur/extérieur avec porte transparente |
|-----------------|---------------------------------------------------------------|

#### Dimensions (H x l x P)

|                                                |                                                    |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Dimensions du Produit                          | 10 x 6.5 x 4 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      |
| Matériau du corps | Plastique |

#### 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                |
| Plages NO des valeurs assignées de charge du moteur               | 1 HP à 120 V CA; 2 HP à 240 V CA  |
|                                                                   | 5 A, 120-277 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 unidirectionnel |
| Consommation électrique maximale (W) | 3 W                        |
| Série électronique                   | Série ET2000               |
| Hz                                   | 60                         |
| Intensité de courant                 | 30 A                       |

#### Emballage

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Poids de livraison (lb)       | 2.25                |
| Dimensions du carton unitaire | 10 x 3.937 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                           |

---

## ACCESSOIRES



ET-NF

Filtre antiparasite d'amortisseur RC 24-277 V CA/CC pour régulateurs électroniques