

Mechanical Time Switch

- Minuterie mécanique 24 heures avec option « Saut d'un jour », 208 à 277 V CA, 60 Hz, bipolaire unidirectionnelle, boîtier d'extérieur en métal, intervalle de 1 heure

Item T174R



DESCRIPTION DU PRODUIT

Comme pour la série T100, ces commutateurs horaires peuvent supporter une charge électrique allant jusqu'à 40 A par pôle. Les commutateurs horaires de la série T170 permettent de programmer jusqu'à 10 cycles MARCHE/ARRÊT par jour, mais sont dotés de possibilités supplémentaires comme de sauter des journées pendant lesquelles des charges ne sont pas nécessaires. Chaque commutateur horaire est assorti d'un ensemble de déclencheurs MARCHE/ARRÊT et de trois vis de saut permettant d'omettre la programmation pendant au moins trois jours.

FONCTIONS

- ▶ Contrôle de charge jusqu'à 40 A par pôle
- ▶ Contrôle direct sur 24 heures pour la plupart des charges
- ▶ Jusqu'à 10 cycles d'opérations MARCHE/ARRÊT quotidiens
- ▶ Nombre d'opérations MARCHE/ARRÊT minimum pendant une heure
- ▶ Retardateur manuel
- ▶ Déclencheur MARCHE et déclencheur ARRÊT vis de saut pour trois jours incluses
- ▶ Vis de saut pour trois jours incluses.

APPLICATIONS

- ▶ Chronométrage/Programmation des opérations MARCHE/ARRÊT
- ▶ Commande d'éclairage intérieur
- ▶ Commande d'éclairage extérieur

DONNÉES TECHNIQUES

Généralités	
Numéro de modèle	T174R
Description	Minuterie mécanique 24 heures avec option « Saut d'un jour », 208 à 277 V CA, 60 Hz, bipolaire unidirectionnelle, boîtier d'extérieur en métal, intervalle de 1 heure
Code UPC	078275174221
Marque	Intermatic
Pays d'origine (Intermatic)	MEXICO
Période de garantie	Limitée à 1 an
Paramètres de contrôle	
Durées minimales d'activation/de désactivation	1 heure
Nombre maximal d'activations/de désactivations	10
Roue de commande	non inclus
Mode de fonctionnement	24 heures
	Oui
	DEL; HID
Spécifications mécaniques	
Type de boîtier	Métal type 3R extérieur
Nombre de déclencheurs inclus	2 MARCHE/2 ARRÊT
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

Spécifications des matériaux

Couleur	Gris
---------	------

Valeurs nominales de charge

Plage(s) pour tungstène	40 A, 120-277 V CA, 60 Hz
Ballast électronique	16 A , 277 V CA , 60 Hz
Plages des valeurs assignées de charge du ballast électronique	16 A, 277 V CA, 60 Hz
Charge inductive	40 A, 277 V CA, 60 Hz; 40 A, 240 V CA, 60 Hz; 40 A, 208 V CA, 60 Hz; 40 A, 120 V CA, 60 Hz
Plages des valeurs assignées de la charge résistive	40 A, 120-480 V CA, 60 Hz
Plages des valeurs assignées de charge inductive	40 A, 120-277 V CA, 60 Hz
Plages des valeurs assignées de charge du circuit pilote	1000 VA, 120-277 V CA, 60 Hz
Plages des valeurs assignées de charge du moteur	2 HP, 24 FLA à 120 V CA, 60 Hz; 5 HP, 28 FLA à 240 V CA, 60 Hz

Spécifications électriques

Option de câblage	Bornes
Plages de tensions d'entrée	208-277 V CA, 60 Hz
Nombre de circuits	1
Type de commutateur	Bipolaire unidirectionnel
Consommation électrique maximale (W)	3 W

Emballage

Poids de livraison (lb)	3.493
Dimensions du carton unitaire	4 x 7.06 x 11.5 in

Spécifications environnementales

Temperatura (servicio)	-40 °F to 130 °F / (-40 °C to 54 °C)
------------------------	--------------------------------------

Normes et certifications

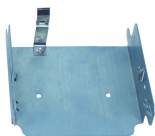
Certification UL	cULus
Certification CSA	cCSAus
Autres certifications et Compatibilités	LED; Green Energy
Numéro de fichier UL	UL916
Numéro de fichier CSA	C22.2-177; LR3730
Proposition 65 de Californie	Plomb
Certification RoHS	X

ACCESSOIRES



156T1948A

Déclencheurs pour séries T170, T1400, T1800
comprenant 1 option ON (Activé), 1 option OFF
(Désactivé) et 1 option ON (Activé) munie
d'extension de commande



22T338GR

Support de montage pour mécanismes de
minuterie normalisés Intermatic



156T3085A

Vis de commande pour séries T170, T1400 et
T1800



WG1573-10DMX

Moteur 208 à 277 V CA, 60 Hz pour T102,
T104, T106, T172, T174, WH40



156T1957A

Vis de commande (3 par paquet)