

MODELO: T104

INTERRUPTOR TEMPORIZADOR CON DIAL DE 24 HORAS

TIPO 1 SOLO PARA USO EN INTERIORES

BIPOLAR DE UNA VÍA (DPST)

RESISTIVO DE 40 A EN CADA POLO, 120-480 V CA

INDUCTIVO, TUNGSTENO DE 40 A O CAPACIDAD DE PRUEBA DE 1000 VA EN CADA POLO, 120-277 V CA

2 HP (24 FLA), 120 V CA; 5 HP (28 FLA), 240 V CA

BALASTA ELECTRÓNICO DE 16 A, 277 V CA

⚠ ADVERTENCIA Riesgo de incendio o descarga eléctrica

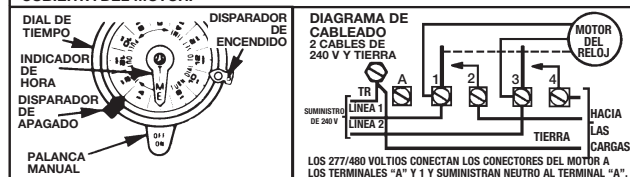
- Desconecte la energía desde los disyuntores o los interruptores de desconexión antes de realizar la instalación o el mantenimiento.
- La instalación y el cableado se deben realizar de acuerdo con los requisitos del Código Eléctrico Nacional y Local.
- Use SÓLO conductores de COBRE con clasificación, al menos, para 90 °C.
- Vuelva a colocar el aislador plástico que cubre los terminales antes de REENCENDER.
- MANTENGA LA PUERTA CERRADA EN TODO MOMENTO cuando no realice mantenimiento.

AVISO

- Gire el dial del temporizador solamente hacia la derecha.
- No mueva las manecillas del reloj en el temporizador. Hacerlo puede dañar el temporizador.

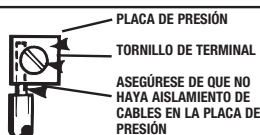
MOTOR DEL RELOJ: 208-277 V CA, 60 HZ.

EL VOLTAJE Y EL CICLO DEL MOTOR DEL RELOJ DEBEN SER LOS ESPECIFICADOS. PARA PEDIR REPUESTOS, INDIQUE EL N.º DE PIEZA (WG--) QUE ESTÁ EN LA CUBIERTA DEL MOTOR.



INSTRUCCIONES DE CABLEADO: Quite 12,7 mm de aislamiento de los extremos de los cables. Apriete firmemente los tornillos del terminal (0,2 a 2,0 N.m). Use solo conductores de COBRE sólidos o trenzados. Puede usar dos cables del mismo tipo y tamaño.

TAMAÑO MÍNIMO DEL CABLE DE COBRE (AWG)	CARGA MÁX. (A)	TEMP. DE AISLAMIENTO MÍN. (°C)	CARGA MÁX. DEL MOTOR CON AISLAMIENTO DE 75 °C (HP)			
			MONOFÁSICO		TRIFÁSICO	
			120 V	240 V	208 V	240 V
14	15	90	1/2	2		
12	20	90	1	2 1/2		
10	30	90	2	3	N/D	N/D
8	40	90	-	5		



INSTRUCCIONES DE PROGRAMACIÓN

- PARA AJUSTAR LAS HORAS DE "ENCENDIDO" Y "APAGADO": Afirme los disparadores contra el borde del DIAL DEL RELOJ, mientras indica la hora (a. m. o p. m.) cuando se deseen operaciones de ENCENDIDO y APAGADO y luego apriete firmemente los tornillos del disparador. Si necesita pares de disparadores adicionales para el DIAL DEL RELOJ, pida la pieza 156T1978A.
- PARA AJUSTAR LA HORA DEL DÍA: Tire del DIAL DEL RELOJ hacia afuera. Gire en cualquier dirección y alinee la hora del día exacta en el DIAL DEL RELOJ (la hora ahora, cuando se está haciendo funcionar el interruptor) con el indicador. NO MUEVA EL INDICADOR.

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

- PARA OPERAR EL INTERRUPTOR MANUALMENTE: Mueva la PALANCA MANUAL bajo el DIAL DEL RELOJ hacia la izquierda o derecha, según lo indican las flechas. Esto no afectará la siguiente operación.
- EN CASO DE UN CORTE DE ENERGÍA, restablezca el DIAL DEL RELOJ a la hora del día adecuada. Consulte las instrucciones de programación.

INTERMATIC INCORPORATED

SPRING GROVE, ILLINOIS 60081-9698

154--02031

MODÈLE : T104

MINUTERIE À CADRAN 24 HEURES

TYPE 1 POUR UTILISATION INTÉRIEURE SEULEMENT

BIPOLAIRE UNIDIRECTIONNELLE (DPST)

40 A RÉISTIF PAR PÔLE, 120-480 V c.a.

40 A INDUCTIF, TUNGSTÈNE OU RÉGIME

PILOTE 1000 VA PAR PÔLE 120-277 V c.a.;

2 HP (24 FLA) - 120 V c.a., 5 HP (28 FLA) - 240 V c.a.

16 A BALLAST ÉLECTRONIQUE, 277 V c.a.

⚠ AVERTISSEMENT Risque d'incendie ou de choc électrique

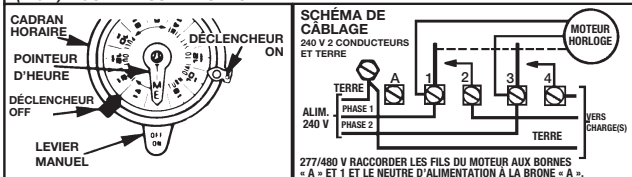
- Débrancher l'alimentation au niveau des disjoncteurs ou des sectionneurs avant de procéder à l'installation ou à l'entretien.
- L'installation et/ou le câblage doivent être conformes aux exigences du code de l'électricité en vigueur.
- Utiliser des fils classés 90 °C minimum - Conducteurs en CUIVRE UNIQUEMENT.
- Remettre le couvre-bornes en plastique en place avant de remettre sous tension.
- GARDER LA PORTE FERMÉE EN PERMANENCE en-dehors des opérations d'entretien.

AVIS

- Toujours tourner le cadran dans le sens horaire.
- Ne pas déplacer les aiguilles de l'horloge sur la minuterie. Le déplacement des aiguilles de l'horloge à la main peut endommager la minuterie.

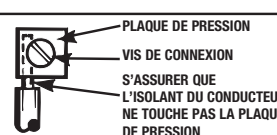
MOTEUR D'HORLOGE : 208-277 V c.a., 60 HZ.

RESPECTER LA TENSION ET LA FRÉQUENCE DE MOTEUR D'HORLOGE INDICÉES. POUR COMMANDER UN MOTEUR DE RECHANGE, INDIQUER LA RÉF. (WG--) FIGURANT SUR LE CAPOT.



INSTRUCCIONES DE CÂBLAGE : Dénuder les extrémités des fils sur 12,7 mm. Serrer fermement les vis de connexion (0,2 à 2 Nm / 2 à 18 lb-po). Utiliser des conducteurs monobrins ou multibrins en CUIVRE uniquement. Il est possible d'utiliser deux fils de même type et même calibre.

CALIBRE MINIMAL DES FILS DE CUIVRE (AWG)	CHRG. MAX. (A)	TEMP. MIN. D'ISOLANT (°C)	CHARGE MOTEUR MAX. ISOLANT 75 °C (HP)			
			MONOPHASE		TRIPHASE	
			120 V	240 V	208 V	240 V
14	15	90	1/2	2		
12	20	90	1	2 1/2		
10	30	90	2	3	S.O.	S.O.
8	40	90	-	5		



INSTRUCTIONS DE PROGRAMMATION

- POUR RÉGLER LES HEURES «ON» ET «OFF» : En tenant les déclencheurs contre le bord du CADRAN D'HORLOGE, pointer l'heure (AM ou PM) à laquelle les actions ON et OFF sont souhaitées, puis serrer fermement les vis des déclencheurs. Pour ajouter des paires de déclencheurs sur le CADRAN, commander l'article 156T1978A.
- POUR RÉGLER L'HEURE DE LA JOURNÉE : Tirer le CADRAN D'HORLOGE vers l'extérieur. Le tourner dans l'un ou l'autre sens et aligner l'heure exacte de la journée sur le CADRAN (l'heure courante, à laquelle la minuterie est mise en service) avec le pointeur. NE PAS DÉPLACER LE POINTEUR.

INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT

- POUR ACTIONNER L'INTERRUPTEUR MANUELLEMENT : Pousser le LEVIER MANUEL sous le CADRAN D'HORLOGE vers la gauche ou la droite conformément aux flèches. Cela est sans effet sur l'action suivante.
- EN CAS DE PANNE D'ÉLECTRICITÉ, remettre le CADRAN D'HORLOGE sur l'heure correcte de la journée. Voir les instructions de programmation.

INTERMATIC INCORPORATED

SPRING GROVE, ILLINOIS 60081-9698

154--02031