

INTERRUPTORES ELECTROMECAÑICOS TORK

VERSIÓN TES 2020

EVE-20 Rev. A



TORK S.A. de C.V.
Electro Sistemas



DQS DE MÉXICO
TORK ELECTRO SISTEMAS S.A. DE C.V.
ISO 9001:2015
No. Certificado: 190 00720 QM15

Características de Diseño

ENSAMBLE DE DIAL

El dial de 24 horas de TORK tiene el único diseño que permite al usuario señalar el tiempo más exacto con el interruptor, moviéndolo fácilmente con la mano en pequeños aumentos. Este dial de 24 horas puede proporcionar 12 encendidos o apagados por día, con intervalos de hasta 20 minutos. El horario de AM y PM se ajusta fácilmente gracias a las áreas iluminadas y sombreadas del dial.



ASTRONÓMICO ASCENDENTE

Todos los interruptores TORK de 24 horas pueden ascender en el campo de las operaciones astronómicas, simplemente reemplácelo con este dial.



LENGÜETAS-DIAL DE CICLOS REPETITIVOS

Para aplicaciones que requieren de muchos encendidos y apagados por día, las lengüetas en este sintonizador se inclinan fácilmente hacia adentro y hacia fuera usando la punta de los dedos.



MOTOR ENCAPSULADO

El motor interruptor de tiempo está encerrado para proteger al equipo del polvo para que no se dañe.



RESERVA MECÁNICA

Durante la interrupción de energía, la reserva mecánica se activa automáticamente. Mantiene el interruptor a tiempo durante 16 horas en los modelos de 24 horas y hasta 24 horas en los modelos de 7 días. No necesita reprogramarse después de reanudarse la energía. Se instala fácilmente.



PUERTAS REMOVIBLES

Todos los interruptores TORK de tiempo tienen puertas removibles que proporcionan fácil acceso para el montaje y la instalación eléctrica.



INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

Inglés, Frances y Español.

INTERRUPTOR DE 24 HORAS

Mismo número de encendido/apagado en un día

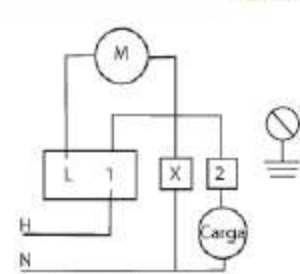
SERIE 1100P

Aplicaciones

Para control de encendido/apagado automático cuando la operación es requerida a la misma hora del día durante 7 días. Para controlar:

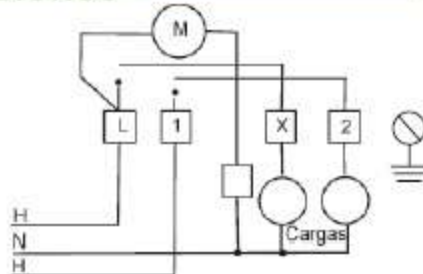
- Luces
- Aire acondicionado
- Bombas
- Calentadores
- Señales
- Ventiladores

Dimensiones

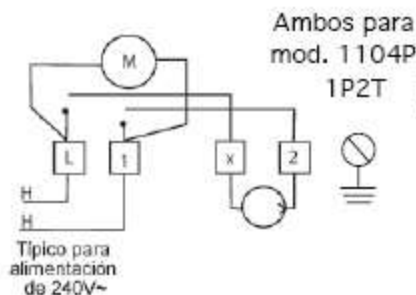


Para separar las terminales del motor remueve el puente de las terminales 1 y L

1P1T- 1101P y 1102



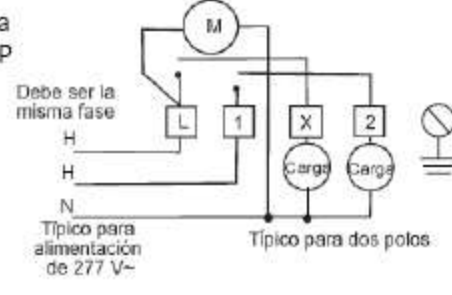
2P1T - 1103P



Ambos para mod. 1104P

1P2T

Típico para alimentación de 240V~



Debe ser la misma fase

Típico para alimentación de 277 V~

Típico para dos polos



2

NOM ANCE

Especificaciones

Capacidad del Contacto:

- 40 A Tungsteno, 120 V~
- 40 A Resistivos, 120-227 V~ -una fase
- 40 A Propósito general, 120-227 V~ -una fase
- 20 A Inductivos, 120-227 V~ -una fase
- 1 000 VA Carga de control, 120-227 V~
- 2 HP, 120 V~; 5 HP, 240 V~

Motor: Sincrono con alto torque al arranque.

Consumo de energía: 3W.

Operación automática: Intervalo mínimo entre encendidos: 20 min, intervalo mínimo entre apagados: 75 min. Un par de lengüetas de encendido / apagado pueden ajustarse a 12 pares. Marcado del dial en Inglés, Francés y Español.

Operación manual: Disponible.

Temperatura de Operación: - 40°C a 74°C (- 40°F a 165°F).

Cajas: Ver final de esta sección (Dimensiones de cajas).

Caja plástica de propósito general (NEMA 1). Combinación de knockouts de 1/2" y 3/4" a los lados, al fondo y atrás. Manecilla de seguridad. La cubierta es removible para una fácil instalación. La parte de atrás tiene agujeros para tornillos para colocarla rápidamente sobre la caja de toma eléctrica.

Otros montajes: Modelo IAP. Placa Adaptadora Intermatic® - permite que cualquier interruptor TORQ modelo 1100 pueda colocarse en una caja Intermatic sin necesidad de cambiarla.

Interior / exterior Noryl® - NEMA III Modelo 9000N*

Metálica para interior / exterior - NEMA III Modelo 9000A*

Empotrable con cerradura y llave Sufijo FL1 - Modelo 9001*

Duplex - Dos unidades normales en caja para interior / exterior (sufijo DOUL) - Modelo 9004L*

Montaje con soporte: especifique mecanismo con soporte.

* Use número de modelo cuando ordene cajas especiales.

Información de Pedido

Modelo	Tipo de Caja	Interruptor	Amperios (A)	HP	V~	Motor Hz	No. de Parte	Disponible en 60 Hz
1101P	Interiores Plástica	1P1T	40	2	120	60	101	SI
*1102P	Interiores Plástica	1P1T	40	5	208-277	60	201	SI
1103P	Interiores Plástica	2P1T	40	2	120	60	101	SI
*1104P	Interiores Plástica	2P1T	40	5	208-277	60	201	SI
1101-N	Noryl Interiores/Exteriores	1P1T	40	2	120	60	101	SI
1101-NC	Noryl con Lexan Transp.	1P1T	40	2	120	60	101	SI
1102-N*	Noryl Interiores/Exteriores	1P1T	40	5	208-277	60	201	SI
1103-N	Noryl Interiores/Exteriores	2P1T	40	2	120	60	101	SI
1103-NC	Noryl con Lexan Transp.	2P1T	40	2	120	60	101	SI
1104-N*	Noryl Interiores/Exteriores	2P1T	40	5	208-277	60	201	SI
1104-NC	Noryl con Lexan Transp.	2P1T	40	5	208-277	60	201	SI
1101-O	Exteriores Metálica	1P1T	40	2	120	60	101	SI
1102-O*	Exteriores Metálica	1P1T	40	5	208-277	60	201	SI
1103-O	Exteriores Metálica	2P1T	40	2	120	60	101	SI
1104-O*	Exteriores Metálica	2P1T	40	5	208-277	60	201	SI
1101-M	Exteriores Metálica	1P1T	40	2	120	60	101	SI
1101-M-IAP*	Sólo Mecanismo	1P1T	40	2	120	60	101	SI
1102-M*	Sólo Mecanismo	1P1T	40	5	208-277	60	201	SI
1103-M	Sólo Mecanismo	2P1T	40	2	120	60	101	SI
1104-M*	Sólo Mecanismo	2P1T	40	5	208-277	60	201	SI

TORK S.A. de C.V.
Electro Sistemas

Av. San Lorenzo 279 Nave. 1C Col. Cerro de la Estrella
Delg. Iztapalapa, C.P.09860, Ciudad de México.

Tels. (55) 5613-3105

Fax. (55) 5613-1304

www.torkmexico.com.mx

Tork es una marca registrada de TORK INC; usada bajo licencia. Todos los derechos reservados.

La información de este catálogo puede ser modificada sin previo aviso.



DQS DE MÉXICO
TORK ELECTRO SISTEMAS S.A. DE C.V.
ISO 9001:2015
No. Certificado: 100 09720 QM15