

Electronic Timer Control - Control electrónico de 24 horas/365 días con 4 circuitos, 120-277 V CA, 60 Hz, 4 SPST/2 DPST, con caja Nema 3R metálica para interiores y exteriores

Item ET2145CR



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La serie ET2000 ofrece una interfaz fácil de usar que permite programación con precisión de minutos para prácticamente cualquier aplicación. Esta serie proporciona 50 bloques para vacaciones y días festivos con programación independiente, a fin de garantizar que las cargas estén siempre en el estado correcto de encendido/apagado. La serie también incluye 96 eventos de encendido/apagado para los programas más exigentes. Gracias a las capacidades de programación, salidas configurables y respaldo de 100 horas sin necesidad de baterías, esta serie es ideal para prácticamente cualquier aplicación. Estos son temporizadores de 24 horas.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ El supercondensador de 100 horas elimina la necesidad de baterías
- ▶ Hasta 96 puntos de referencia o eventos
- ▶ Hasta 50 bloques para vacaciones y días festivos con capacidades de programación
- ▶ Selección automática del voltaje de entrada de 120 a 277 VCA, 60 Hz
- ▶ Modo de operación adicional que convierte los botones de encendido/apagado en anulaciones de 2 horas
- ▶ Salidas configurables que permiten controlar diversos voltajes y aplicaciones
- ▶ Relés con tecnología de cruce por cero para extender la vida útil del control
- ▶ Memoria EEPROM no volátil que protege la programación indefinidamente
- ▶ Compatible con LED
- ▶ Puerto USB que facilita transferir y guardar programas

APLICACIONES

- ▶ Control de iluminación interior
- ▶ Control de iluminación exterior
- ▶ Temporización/programación de encendido/apagado
- ▶ Controles de maquinaria y bomba

DATOS TÉCNICOS

General	
Número de modelo	ET2145CR
Descripción	Control electrónico de 24 horas/365 días con 4 circuitos, 120-277 V CA, 60 Hz, 4 SPST/2 DPST, con caja Nema 3R metálica para interiores y exteriores
Código UPC	078275148062
Marca	Intermatic
País de origen (Intermatic)	MEXICO
Período de garantía	Limitada de 2 años
Especificaciones de control	
Tiempos mínimos de encendido/apagado	1 min
Tiempo de pulso mínimo	2 seg
Tiempo de pulso máximo	2 seg
Tiempos máximos de encendido/apagado	indefinido
Valores de tiempo preestablecidos	Flexibilidad
Características de operación	Día festivo
Modo de operación	24 horas
Ajuste al horario de verano	Automático
Tiempo de restauración de respaldo	30 minutos
Tipo de respaldo	supercondensador

Tiempo de protección de respaldo	100 horas
----------------------------------	-----------

	LED
--	-----

Eventos activados	48
-------------------	----

Eventos desactivados	48
----------------------	----

Eventos totales	96
-----------------	----

Especificaciones mecánicas

Tipo de caja	Metálica tipo 3R para interior/exterior
--------------	---

Dimensiones

Dimensiones del Producto	10.125 x 6.5 x 3.625 in
--------------------------	-------------------------

Tamaño mín. de cable	N.º 14 AWG
----------------------	------------

Tamaño máx. de cable	N.º 8 AWG
----------------------	-----------

Dimensiones de troquel inferior	(2) combinación 1/2" - 3/4"
---------------------------------	-----------------------------

Dimensiones de troquel trasero	(1) combination 1/2" - 3/4"
--------------------------------	-----------------------------

Especificaciones de materiales

Color	Gris
-------	------

Material del cuerpo	Gabinete metálico para interiores/exteriores tipo 3R
---------------------	--

Método de comunicación

Tiene wifi	No
------------	----

Capacidades de carga

Rangos de balastro magnético (NO)	20 A, 120-277 V CA
-----------------------------------	--------------------

Rangos resistivos (NO)	20 A, 28 V CC; 30 A, 120-240 V CA
------------------------	-----------------------------------

Rangos NO de capacidad de carga inductiva	30 A, 120-240 V CA
---	--------------------

Rangos NO de capacidad de carga de balastro electrónico	10 A, 120/277 V CA
---	--------------------

Rangos NO de capacidad de carga del motor	1 HP a 120 V CA; 2 HP a 240 V CA
---	----------------------------------

	5 A, 120-277 V CA
--	-------------------

Especificaciones eléctricas

Tipo de selección de voltaje	Autovoltaje
------------------------------	-------------

Opción de cableado	Terminales
--------------------	------------

Rangos de voltajes de entrada	120-277 V CA, 60 Hz
-------------------------------	---------------------

Número de circuitos	4
---------------------	---

Tipo de interruptor	4 SPST, 2 DPST o pulso
---------------------	------------------------

Consumo máximo de alimentación (W)	7 W
------------------------------------	-----

Serie electrónica	Serie ET2000
-------------------	--------------

Hz	60
----	----

Amperaje	30 A
----------	------

Empaque

Peso de envío (lb)	20
--------------------	----

Dimensiones del cartón de la unidad	10.063 x 3.625 x 6.5 in
-------------------------------------	-------------------------

Especificaciones ambientales



Température (service) -40 °F to 104 °F / (-40 °C to 40 °C)

Normas y certificaciones	
Certificación UL	cULus
Otras certificaciones y Compatibilidades	LED; Título 20; Green Energy +
Propuesta 65 de California	Plomo
Certificado RoHS	N/A

ACCESORIOS



ET-NF

Filtro para ruido electromagnético con amortiguador resistor/capacitor (RC) 24-277 V CA/CC para controles electrónicos