

**Electronic Timer Control** - Caja de luz para contratistas de 4 polos ampliada, 120 a 600 V CA, 60 Hz, 4 PST, gabinete de metal para el aire libre.

Item ETCB28458PCR



**DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

La caja de luz para contratistas de 4 polos ampliada ETCB28254PCR proporciona una solución fácil de instalar para una variedad de necesidades de aplicación. La caja para contratistas cuenta con un temporizador astronómico preinstalado con programación de 7 días, programación de vacaciones/periodo de excepción, USB para transferencia y copia de seguridad de horario, (2) contactores de 40 A eléctrico, así como entradas para dispositivos de anulaciones y de protección contra sobrecargas.

**CARACTERÍSTICAS**

- ▶ Programación astronómica de 7 días/365 días
- ▶ hasta 96 puntos de ajuste de programación
- ▶ hasta 50 puntos de ajuste de vacaciones/periodo de excepción
- ▶ puerto USB para realizar copias de seguridad o transferir horarios
- ▶ Contactor incorporado de 40 A de 4 polos para cargas más robustas.
- ▶ entrada para anulación por control fotoeléctrico "temporizado" opcional
- ▶ entrada para otros tipos de interruptores/sensores
- ▶ lugar para agregar dispositivos de protección contra sobretensiones
- ▶ supercondensador de 100 horas que elimina la necesidad de reemplazar la batería
- ▶ Requiere 120 V CA 60 Hz para alimentar el control

**APLICACIONES**

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

**DATOS TÉCNICOS**

General	
Número de modelo	ETCB28458PCR
Descripción	Caja de luz para contratistas de 4 polos ampliada, 120 a 600 V CA, 60 Hz, 4 PST, gabinete de metal para el aire libre.
Código UPC	078275159198
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
Tiempos máximos de encendido/apagado	indefinido
Máximo de operaciones de encendido/apagado	96
Operaciones de encendido/apagado	96
Características de operación	Astronómico; Día festivo; Anulación
Tipo de respaldo	supercondensador
Tiempo de protección de respaldo	100 horas
Especificaciones mecánicas	

Tipo de caja

Metálica tipo 3 para interior/exterior

Dimensiones	
Dimensiones del Producto	20.875 x 12.875 x 4.75 in
Tamaño mín. de cable	N.º 14 AWG
Tamaño máx. de cable	#4 AWG (lado de carga)
Dimensiones de troquel inferior	(6) 1/2" - 3/4" combination, (4) 3/4" - 1" combination
Dimensiones de troquel izquierdo	(2) combination 1/2" - 3/4"
Dimensiones de troquel derecho	(2) combination 1/2" - 3/4"

Especificaciones de materiales	
Color	Gris

Método de comunicación	
Tiene wifi	No

Capacidades de carga	
Rangos resistivos (NO)	40 A
Rangos de propósito general (NO)	40 A
Rangos de capacidad de carga del motor	32 A, 240-600 V CA FLA; 180 A, 240/277 V CA LRA; 150 A, 480 V CA LRA; 120 A, 600 V CA LRA; 5 HP, 240/277 V CA (monofásico); 10 HP, 240/277 V CA (trifásico); 15 HP, 480 V CA (trifásico); 20 HP, 600 V CA (trifásico)
Balasto electrónico LED	16 A, 120/277 V CA

Especificaciones eléctricas	
Rangos de voltajes de entrada	120 V CA, 60 Hz
Tipo de interruptor	(2) 4xSPST
Serie electrónica	Serie ET2000
Hz	60

Empaque	
Peso de envío (lb)	22
Dimensiones del cartón de la unidad	9.5 x 12.25 x 22.25 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	Green Energy
Propuesta 65 de California	Niquel ; Plomo
Certificado RoHS	X