

## SMP10C24X Series

### Fuente de alimentación / cargadores

#### Descripción

La fuente de alimentación / cargadores de la serie Altronix SMP10C24X se convierten a 115VAC, entrada de 50/60Hz en una sola, cuatro (4), ocho (8) o dieciséis (16) salidas protegidas con fusible/PTC. Las salidas son de 24VDC con un total de 10A máx.



SMP10PM24P4CB

#### Características

- Disponible con 1, 4, 8 o 16 salidas.
- Fusibles o salidas protegidas PTC.
- Supervisión (cuando aplique, consulte la Tabla a continuación):
- Fallo de AC
- Fallo de batería y batería baja.
- Cargador incorporado para baterías selladas de plomo ácido o gel.
- Transferencia instantánea a baterías de reserva.
- Protección contra sobrecarga y cortocircuito.
- Interruptor de encendido / apagado.
- Garantía de por vida / Hecho en los EE. UU.

#### Cuadro de referencia para configuración de la fuente de alimentación de la serie SMP10C24X

Número de modelo Altronix	Módulo (s) de distribución para energía de accesorios	Número de salidas	Salidas para fusibles	Salidas PTC (auto ajustable)	Clasificación de salida individual (A)	Supervisado	115VAC 50 / 60Hz Corriente de entrada (A)	Corriente de salida total de 12VDC (A)	Alojamiento de las baterías
SMP10C24X	—	1	—	—	10A	—	2.7A	10A	Two (2) 7AH
SMP10PMC24X					10A				
SMP10PM24P4	PD4	4	✓	—	3.5A	✓			
SMP10PM24P4CB	PD4CB		—	✓	2.5A				
SMP10PM24P8	PD8	8	✓	—	3.5A				
SMP10PM24P8CB	PD8CB		—	✓	2.5A				
SMP10PM24P16	PD16W	16	✓	—	3.5A				
SMP10PM24P16CB	PD16WCB		—	✓	2.5A				

# SMP10C24X Series

## Fuente de alimentación / cargadores



### Especificaciones

#### Entrada

Voltaje 115VAC, 50 / 60Hz.

#### Salidas

Voltaje 24VDC.  
Corriente 10A @ 24VDC continua máx..  
Protección Fusible 3.5 A / PTC 2.5A.  
Otros Protección al sobrevoltaje  
Salidas filtradas y reguladas.

#### Batería de respaldo (no incluidas)

Capacidad 7AH / 12VDC (1 dentro del gabinete).  
40 AH / 65 AH (requiere un gabinete separado).

Tipo Acido de plomo sellado o tipo gel.

Conmutación por error En caso de pérdida de AC, instantánea.

#### Supervisión

Falla de AC Contactos tipo "C".  
Batería baja / falla Contactos tipo "C".

#### Indicadores (LED)

Entrada 115VAC esta activada.  
Salida DC Encendida.

#### Físicas y ambientales

Dimensiones (H x W x D)

13.5 "x 13" x 3.25 "(342.9 mm x 330.2 mm x 82.55 mm).

#### Peso del producto / empaçado (aprox.)

Modelo	Peso del producto	Peso empaçado
SMP10(PM)C24X	8.3 lbs. (3.76 kg)	9.3 lbs. (4.22 kg)
SMP10PM24P4(CB)	8.5 lbs. (3.85 kg)	9.5 lbs (4.31 kg)
SMP10PM24P8(CB)	8.6 lbs. (3.90 kg)	9.6 lbs (4.35 kg)
SMP10PM24P16(CB)	8.8 lbs. (3.99 kg)	9.8 lbs. (4.44 kg)

#### Temperatura

Funcionamiento 0°C a 49°C (32°F a 120°F).  
Almacenamiento -20°C a 70°C (-4°F a 158°F).  
Humedad relativa 85% +/- 5%.  
BTU / Hr (aprox.): 122 BTU/Hr.