

- El SRCOOL2KWM se recomienda para gabinetes para instalación en la pared con puertas y/o paneles laterales ventilados
- En una aplicación de marco abierto, el aire de enfriamiento entregado al equipo es reducido. El condensador debe ser canalizado.

## Unidad de Enfriamiento SmartRack, para Rack de Servidor de Instalación en Pared 2,000 BTU, 120V

NÚMERO DE MODELO: SRCOOL2KWM



### General

La unidad de aire acondicionado SmartRack® SRCOOL2KWM de 120V para rack de instalación en pared se instala en la parte superior de su gabinete para instalación en pared y entrega 2,000 BTU de potencia de enfriamiento de acoplamiento directo a los equipos instalados dentro del gabinete. El SRCOOL2KWM ahorra espacio, es eficiente con la energía, filtra y deshumidifica el aire, después enfría el aire y lo dirige a través de la puerta frontal o panel lateral ventiladas del gabinete. Esto ayuda a evitar apagados y fallas de otros equipos causadas por sobrecalentamiento.

Recomendado para salas de servidores y otros entornos de TI con espacio limitado, el SRCOOL2KWM es más eficiente que unidades que enfrían una habitación entera, porque el deflector magnético de aire conectado a la parte delantera de la unidad empuja el aire frío directamente hacia su equipo. El evaporador incorporado elimina la condensación, por lo que no necesita drenaje de piso o tanque recolector de agua Sin necesidad de plomería o circuitos especiales, por lo que la instalación es rápida y fácil.

El cable de alimentación de 1.83 m [6 pies] con clavija NEMA 5-15P se conecta a un tomacorrientes de CA estándar. El SRCOOL2KWM se reinicia automáticamente después de fallas del suministro eléctrico El panel de control fácil de usar le permite programar reinicios y apagados sin supervisión, ajuste la temperatura y fijar otras condiciones de funcionamiento.

Añadiendo el módulo SRCOOLNET2 opcional (Vendido por separado) convierte al SRCOOL2KWM en un dispositivo de red administrada mediante navegador de Internet, NMS o telnet. Le permite monitorear y ajustar la temperatura y la humedad en forma remota, acceder a registros de actividad y recibir alertas mediante correo electrónico, SMS o SNMP.

### Destacado

- Se instala en la mayoría de los gabinetes para instalación en la pared con una puerta ventilada
- Proporciona 2,000 BTU / h (0.6 kW) de capacidad de enfriamiento
- Cable de alimentación de 1.83 m [6 pies] con clavija NEMA 5-15P
- Panel de control fácil de usar con pantalla LCD y LEDs de diagnóstico
- Opcionalmente soporta administración remota mediante Ethernet

### El Paquete Incluye

- SRCOOL2KWM – Unidad de Enfriamiento SmartRack, para Rack de Servidor de Instalación en Pared 2,000 BTU, 120V
- (2) Paneles de escape ajustables
- Adaptador para conducto de escape
- Ventilador direccional de salida
- Conducto de descarga
- Tapón de drenaje extra
- Panel de puerta magnético
- (4) Tornillos M6 x 16
- (8) Tornillos M4 x 10
- (4) Tornillos autorroscantes
- Vinilo magnético
- Soportes de instalación
- Manual del Propietario

## Características

### Enfriamiento Compacto y Eficiente de Equipo para Rack

- Se instala en la mayoría de los gabinetes para instalación en pared con puerta o paneles laterales ventilados
- Enfriamiento de acoplamiento directo ahorrador de energía dirigido al equipo en lugar de toda la habitación
- Recomendado para entornos de TI con espacio de piso limitado
- 2,000 BTU / h (0.6 kW) de capacidad de enfriamiento
- Evita paros, fallas y mal funcionamiento del equipo causados por fluctuaciones de temperatura y sobrecalentamiento
- El refrigerante R134A amigable con el ambiente cumple con los estándares ambientales

### Conveniente Operación

- El deflector magnético frontal dirige aire fresco a través de puerta o panel lateral ventilada del rack para enfriar el equipo de rack sobrecalentado
- El panel magnético de la puerta impide la entrada de aire caliente al gabinete
- Se reinicia automáticamente después de fallas del suministro eléctrico
- El panel de control intuitivo con botones cuenta con pantalla LCD y LEDs de diagnóstico
- Opera a niveles de ruido comparables a una instalación de oficina promedio

### Administración Remota Opcional

- El accesorio SRCOOLNET2 (vendido por separado) le permite monitorear temperatura y humedad, recibir alertas, revisar registros y controlar parámetros en forma remota mediante SNMP, Web, SSH o telnet

### Instalación Simple

- El cable de alimentación CA de 1.83 m [6 pies] con clavija NEMA 5-15P se conecta a un tomacorrientes de CA estándar
- El evaporador incorporado elimina la condensación—sin drenaje de piso o tanque recolector de agua
- El deflector de aire magnético se fija a la puerta frontal del gabinete para optimizar el flujo de aire
- Incluye los accesorios necesarios para su instalación

## Especificaciones

ENTRADA	
Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado(s)	120V CA
Consumo Eléctrico	276 Watts Máximo
Tipo de Conexión de Entrada	NEMA 5-15P
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	6
Longitud del Cable de Alimentación (m)	1.83
Frecuencia de Entrada	60 Hz
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Pantalla LCD del Panel Frontal	El LCD de 2 dígitos muestra lecturas numéricas de la temperatura
LEDs de Panel Frontal	Panel de control de botones de presión con LEDs para configuración de la operación

<b>FÍSICAS</b>	
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	17.3 x 19.4 x 26
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	43.94 x 49.28 x 66.04
Peso de Envío (lb)	52
Peso de Envío (kg)	23.59
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	11.1 x 13.5 x 13.5
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	28.19 x 34.29 x 34.29
Peso de la Unidad (lb)	35
Peso de la Unidad (kg)	15.88
Material de Construcción	Acero
Color	Negro
Factores de forma soportados	Rack para Instalación en Pared
<b>AMBIENTALES</b>	
Capacidad de Enfriamiento	2,000 BTU / 0.6 kW
<b>COMUNICACIONES</b>	
Compatibilidad con SNMP	Accesorio para administración remota SRCOOLNET2 (opcional) para monitoreo y control remoto
<b>FUNCIONES ESPECIALES</b>	
Deshumidificador	0.83 litros / h
Tipo de Compresor	Giratorio
Refrigerante	R134A
Cantidad de Refrigerante	220G
Flujo de Aire	Evaporador = 2.2 m <sup>3</sup> / min [78 PCM] / Condensador = 3.7 m <sup>3</sup> / min [130 PCM]
Amperaje Nominal	2.47A
Nivel Acústico (Ruido)	< 55 DB
<b>CERTIFICACIONES</b>	
Certificaciones	Probado para UL484; CSA 22.2 NO. 117-1970, RoHS; NOM
<b>GARANTIA</b>	



**Tripp Lite**  
1111 W. 35th Street  
Chicago, IL 60609 USA  
Telephone: 773.869.1234  
[www.tripplite.com](http://www.tripplite.com)

Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de 1 año
--	----------------------------

© 2017 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.