

Ideal para gabinetes con puertas perforadas (no es para uso en gabinetes con puertas sólidas / plexiglás / vidrio). Instale la unidad usando solamente una configuración de instalación en la parte inferior, con el piso del gabinete abierto sin charola debajo del SRCOOL7KRM. Los serpentines del evaporador pueden ventilarse a través de las puertas traseras perforadas del gabinete o el SRCOOL7KDUCT opcional (sin puertas sólidas). En una aplicación de marco abierto, el aire de enfriamiento entregado al equipo es reducido, ya que el aire frío escapa a la sala. El condensador debe ser canalizado usando el SRCOOL7KDUCT.

## Unidad de Aire Acondicionado para Racks de Servidor - Instalación en Rack, 7,000 BTU (2.0 kW), 120V, 8U

NÚMERO DE MODELO: SRCOOL7KRM



El SRCOOL7KRM es el primer sistema de enfriamiento de rack de servidor instalado en rack compatible con EIA diseñado específicamente para enfriar equipos de TI en centros de datos, salas de servidores y gabinetes de cableado de redes.

### General

La unidad de aire acondicionado SRCOOL7KRM para Rack de Servidor para Instalación en Rack bombea 7,000 BTU / h (2.0 kW) de potencia de enfriamiento de acoplamiento directo a su equipo de TI para evitar cortes, malos funcionamientos y fallas causadas por sobrecalentamiento. Esta unidad eficiente con la energía, ahorradora de espacio es perfecta para centros de datos, salas de servidores, gabinetes de cableado de redes y otros ambientes con equipo instalado en rack sensible al calor y espacio de piso limitado.

El SRCOOL7KRM, autónomo, se instala exactamente como cualquier otro equipo de rack en un espacio de 8U en la parte inferior de un gabinete. Un deflector de aire magnético se fija a la puerta frontal del gabinete para garantizar que el equipo tome aire del SRCOOL7KRM en vez de tomar aire caliente del cuarto. Porque solamente enfría el equipo dentro del gabinete, el SRCOOL7KRM es mucho más eficiente que las soluciones que enfrían un cuarto entero para lograr el mismo resultado. El SRCOOL7KRM filtra el aire, y su evaporador incorporado elimina la condensación, así como la necesidad de un drenaje en el piso o un tanque recolector de agua.

El cable de 2.13 m [7 pies] se enchufa en un tomacorrientes estándar de 15A (NEMA 5-15R). La unidad arranca automáticamente después de fallas de energía y usted puede usar el temporizador incorporado para programar el apagado y arranque sin supervisión. El intuitivo panel de control incluye una pantalla digital y LEDs de diagnóstico para comunicar de un vistazo las condiciones de operación.

El accesorio opcional de administración remota SRCOOLNET2LX (vendido por separado) le permite monitorear temperaturas, recibir alertas, revisar registros y controlar parámetros sobre la red Ethernet desde cualquier ubicación mediante SNMP, Web, SSH o telnet. El SRCOOLNET2LX incluye además un sensor de temperatura y humedad ENVIROSENSE® que le permite enlazar la salida del enfriamiento con lecturas de temperatura alejadas hasta a 3.66 m [12 pies] de distancia.

### Destacado

- Ahorra el valioso espacio de piso en ambientes de TI
- Ahorra energía con enfriamiento eficiente de acoplamiento directo
- Proporciona 7,000 BTU/h (2.0 kW) de capacidad de enfriamiento
- Opcionalmente soporta administración remota mediante Ethernet
- Se instala en la parte inferior de un rack de 19" compatible con la norma EIA

### El Paquete Incluye

- SRCOOL7KRM – Unidad de Enfriamiento SmartRack, para instalación en Rack de Servidor - 7,000 BTU, 120V
- Juego de deflector de aire magnético
- Ventila direccional de salida
- Accesorios de instalación
- Manual del Propietario

## Características

**Enfriamiento Compacto y Eficiente**Ahorra el valioso espacio de piso en ambientes de TI con espacio disponible en la parte inferior de un rackAhorra energía con eficiente enfriamiento de acoplamiento directo, enfriando solo el equipo dentro del gabinete en vez de todo el cuartoProporciona 7,000 BTU/h (2.0 kW) de capacidad de enfriamiento en un chasis de 8U instalado en rackEvita paros, fallas y mal funcionamiento del equipo causados por fluctuaciones de temperatura y sobrecalentamientoUtiliza refrigerante R410A que no daña el medio ambiente

**Conveniente Operación**La ventila de salida direccional apunta el aire hacia arriba para enfriar equipo de rack sobrecalentadoAdmite cierre y arranque sin supervisión, lo que incluye reinicios automáticos después de fallas del suministro eléctrico.Controles intuitivos en el panel frontal con una pantalla digital informativa y LEDs de diagnósticoOpera a niveles de ruido comparables a una instalación de oficina promedio

**Soporte de Administración Remota**El accesorio opcional para administración remota SRCOOLNET2LX (vendido por separado) le permite monitorear temperaturas, recibir alertas, revisar registros y controlar parámetros sobre la red Ethernet desde cualquier ubicación mediante SNMP, Web, SSH o telnetLa SRCOOLNET2LX incluye el sensor de temperatura y humedad ENVIROSENSE que le permite enlazar el enfriamiento con las lecturas de temperatura alejadas hasta a 3.66 m [12 pies]

**Juego de Conducto de Descarga opcional SRCOOL7KDUCT**Dirige y dispersa calor del SRCOOL7KRM a través de una ventila superior en el sistema de ventilación de su instalaciónVendido por separado

**Fácil Instalación**Se enchufa en un tomacorriente estándar de 15A (NEMA 5-15R)El evaporador incorporado elimina la condensación—sin drenaje de piso o tanque recolector de aguaEl deflector de aire magnético se instala en la puerta frontal del gabinete para optimizar el flujo de aireIncluye accesorios de instalación para la instalación en la parte inferior de gabinetes estándar EIA de 19"

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332184733
ENTRADA	
Consumo Eléctrico (Máx)	1020 Watts
Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado(s)	120V CA
Descripción del Voltaje Nominal de Entrada	120V AC 60 Hz
Tipo de Conexión de Entrada	NEMA 5-15P
Características de la Clavija de entrada	NEMA 5-15P
Compatibilidad de voltaje (VCA)	120
Frecuencia de Entrada	60 Hz
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	7
Longitud del Cable de Alimentación (m)	2.13



# TRIPP-LITE

by **EAT•N**

1000 Eaton Boulevard  
Cleveland, OH 44122  
United States

Amperaje Nominal	8.5A
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Certificaciones del Producto	CSA (Canada); NOM (Mexico); UL 484
Product Compliance	RoHS
<b>GARANTÍA y SOPORTE</b>	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 1 año

# TRIPP-LITE

by **EAT•N**

© 2023 Eaton. All Rights Reserved.  
Eaton is a registered trademark. All other trademarks  
are the property of their respective owners.