

- Este producto no está marcado por CE, por lo que no es apto para su venta en la UE.
- El cable de alimentación no está terminado con una clavija. Usted es responsable de proporcionar e instalar la clavija apropiada que cumpla con los reglamentos locales de cableado y seguridad.
- Ideal para gabinetes con puertas perforadas (no es para uso en gabinetes con puertas sólidas / plexiglás / vidrio).
- Instale la unidad usando una configuración de instalación en la parte inferior solamente, con el piso del gabinete abierto y sin bandeja o charola debajo.
- 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), 230V, 8U

NÚMERO DE MODELO: SRXCOOL7KRM



La unidad de aire acondicionado para instalación en rack utiliza un eficiente enfriamiento de acoplamiento directo para evitar apagados y mal funcionamiento del equipo debido al sobrecalentamiento.

Características

Una Inversión Ideal para Mantener Fresco Su Equipo de Rack y en Condiciones Confiables de Funcionamiento Esta unidad de aire acondicionado para instalación en rack bombea 7,000 BTU / h (2.0 kW) de enfriamiento de acoplamiento directo a su equipo de TI para evitar cortes, malos funcionamientos y otras fallas causadas por sobrecalentamiento y fluctuaciones de temperaturas. El SRXCOOL7KRM resuelve sus problemas relacionados con el calor sin requerir los altos costos de nuevas construcciones, mantenimiento que consume tiempo o especialistas en instalación.

Ahorra el Valioso Espacio de Piso en Sus Ambientes de TI El bastidor SRXCOOL7KRM autónomo se instala en 8U de espacio en la parte inferior de un gabinete estándar EIA para ahorrar espacio de piso en un centro de datos, sala de servidores o gabinete de cableado de redes de tamaño pequeño a mediano. Una ventila de salida direccional apunta el aire hacia arriba, directamente al equipo del rack.

El Enfriamiento Silencioso y Eficiente de Acoplamiento Directo Asegura que el Aire Frío Vaya a Donde Más se Necesite Un deflector de aire magnético acoplado a la puerta frontal del gabinete de rack garantiza que el equipo extraiga aire frío del SRXCOOL7KRM, en vez de extraer aire caliente del cuarto. Ya que que solamente enfría el equipo dentro del gabinete, el SRXCOOL7KRM es mucho más eficiente que las soluciones que enfrían un cuarto entero para lograr el mismo resultado. El SRXCOOL7KRM también filtra el aire y su evaporador incorporado elimina la condensación sin la necesidad de un drenaje en el piso o un tanque recolector de agua. La unidad funciona silenciosamente—aproximadamente el nivel de ruido de una configuración de oficina promedio.

Destacado

- Sus 7,000 BTU / h (2.0 kW) evitan mal funcionamiento y tiempo muerto de equipos relacionados con el calor
- El enfriamiento de acoplamiento directo ahorra energía y reduce sus costos de operación
- La tarjeta opcional para administración de la red ofrece monitoreo y control remoto
- La unidad autónoma con cable de alimentación de 1.8 m se conecta a una fuente compatible de alimentación de CA
- Se instala en 8U de espacio en la parte inferior de un gabinete de 19" EIA

Aplicaciones

- Enfríe equipo de TI para instalación en rack, incluyendo servidores y switches, en ambientes educativos o de pequeñas empresas en donde los presupuestos son reducidos y el espacio de piso es limitado

El Paquete Incluye

- SRXCOOL7KRM – Unidad de Enfriamiento SmartRack, para instalación en Rack de Servidor - 7,000 BTU, 230V
- Juego de deflector de aire magnético
- Ventila direccional de salida
- Accesorios para instalación en rack
- Manual del Propietario

Diseñado para una Operación Fácil y Conveniente El intuitivo panel de control incluye un LCD de dos dígitos que muestra la temperatura actual en tiempo real. Los botones y LEDs de diagnóstico comunican las condiciones vitales de operación de un vistazo. El SRXCOOL7KRM reinicia automáticamente después de fallas de energía y usted puede configurar el temporizador incorporado para programar apagados y arranques sin supervisión. El cable de alimentación 18 AWG de 1.83 m [6 pies] no está terminado con una clavija. Usted es responsable de proporcionar e instalar la clavija apropiada que cumpla con los reglamentos locales de cableado y seguridad.

La Interfaz de Red Opcional Ofrece Acceso 24/7 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 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. Además, el juego opcional de Conducto de Descarga SRCOOL7KDUCT (vendido por separado) dirige y dispersa calor a través de una ventila superior en el sistema de ventilación de su instalación.

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332249142
ENTRADA	
Consumo Eléctrico (Máx)	1050 Watts
Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado(s)	230V CA
Descripción del Voltaje Nominal de Entrada	230V AC 50 Hz
Compatibilidad de voltaje (VCA)	230
Frecuencia de Entrada	50 Hz
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	5.9
Longitud del Cable de Alimentación (m)	1.80
ENFRIAMIENTO	
Tipo de Enfriamiento	Activo
Flujo de Aire	336.82 m3/hora [198.25 PCM]
Cooling Capacity (BTUs)	7000
Capacidad de Enfriamiento (kW)	2.0
Tamaño de Habitación Equivalente	25 m2 [250 pies cuadrados]
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

FÍSICAS	
Color	Negro
Altura del Rack	8U
Factores de forma soportados	Para instalación en rack
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	22.80 x 22.70 x 27.50
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	57.91 x 57.66 x 69.85
Peso de Envío (kg)	36.29
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	13.900 x 17.350 x 22.520
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	35.3 x 44.1 x 57.2
Peso de la Unidad (lb)	61.6
Peso de la Unidad (kg)	27.94
COMUNICACIONES	
Compatibilidad con SNMP	Accesorio para administración remota SRCOOLNET2LX (opcional) para monitoreo y control remoto
CARACTERÍSTICAS/ESPECIFICACIONES	
Refrigerante	R410a (no daña al medio ambiente; no reduce la capa de ozono)
Cantidad de Refrigerante	530 g [18.7 oz]
Tipo de Compresor	Rotativo
Deshumidificador	1.25 litros / hora
Nivel Acústico (Ruido)	57dbA
Amperaje Nominal	5A
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Product Compliance	RoHS
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 1 año