

## Unidad de Enfriamiento SmartRack para Rack, Basado en Hileras, Ahorradora de Energía - 33,000 BTU 208V ~ 240V con Clavija de Alimentación L6-30P

NÚMERO DE MODELO: SRCOOL33K



El sistema de enfriamiento autónomo para rack proporciona hasta 33,000 BTU de enfriamiento de acoplamiento directo a equipos de alta densidad.

### Características

#### Obtenga Enfriamiento Altamente Eficiente y Confiable en un Factor de Forma de Rack de 42U

Mientras más intenso sea el trabajo de su centro de datos, gabinete de cableado de redes o sala de servidores, se calentará más, conduciendo a una operación ineficiente, con rendimiento reducido y un aumento en los costos de enfriamiento. Para evitar paros de los equipos, mal funcionamiento y fallas provocadas por las fluctuaciones de temperatura y sobrecalentamiento, el SmartRack® SRCOOL33K ofrece una solución de enfriamiento de acoplamiento directo en un factor de forma de rack de 42U que reduce el uso de la energía, reduce los costos de operación y simplifica la instalación.

#### Totalmente Autónomo para un Mantenimiento e Instalación Simplificada y Menos Costosa

El SRCOOL33K de cero mantenimiento con su interfaz intuitiva de pantalla LCD es fácil de instalar y operar. Usted y su personal de TI pueden instalarlo por sí mismos. No se necesita ningún costoso servicio de arranque, electricista o contratista de HVAC. Un evaporador incorporado elimina la condensación a través de la corriente de descarga de aire, así que no se requieren costosos desagües, tanques recolectores de agua, condensador externo, tubería de refrigerante, conductos o tuberías.

#### El Monitoreo Avanzado de Red lo Mantiene en Contacto 24/7

La tarjeta interfaz WEBCARDLX preinstalada basada en HTML5 sin Java habilita el remoto total para facilitar el para monitoreo de energía, la configuración y el control a través de correo electrónico, navegador Web seguro, SNMP, telnet o SSH. Soporta la detección automática de 10 Mbps / 100 Mbps para comunicación óptima con una red Ethernet.

#### Las funciones de Ahorro de Energía significan Ahorro de Dinero

El recorrido del flujo de aire basado en hileras maximiza la eficiencia de pasillo caliente/pasillo frío y la predictibilidad de enfriamiento al entregar aire frío en el pasillo frío y extraer de aire caliente en el pasillo caliente. El SRCOOL33K promueve la uniformidad de la temperatura de 1U a 42U, permitiendo a su equipo trabajar a su máximo y reducir el consumo de energía y los costos de operación y cuenta con un compresor rotatorio impulsado por CA.

#### Un Año de Garantía y Diseño Ambientalmente Responsable

### Destacado

33,000 BTU (9.7kW) de potencia de enfriamiento en una unidad autónoma, basada en hileras, cero mantenimiento. No requiere de un costoso electricista o contratista de HVAC—puede ser completamente instalado por personal de TI. Expulsa la condensación a través del sistema de escape de aire—no se requiere drenaje de piso o tanque recolector de agua. El cable de 3.05 m [10 pies] con clavija NEMA L6-30P se conecta a un tomacorrientes de 208V / 240V. Permite la administración remota 24/7 mediante la tarjeta interfaz de red WEBCARDLX preinstalada.

### Aplicaciones

Enfriamiento primario de equipos de alta densidad en una sala de servidores pequeña, gabinete de cableado o centro de datos.

### El Paquete Incluye

SRCOOL33K – Unidad de Enfriamiento SmartRack para Rack de servidor, para Hileras de Equipos, Ahorradora de Energía - 33,000 BTU 208V ~ 240V. Conductos para aire flexibles.

El SRCOOL33K viene respaldado con una garantía por 1 año. Está manufacturado de acuerdo con las estrictas especificaciones de RoHS y usa refrigerante R410a amigable con el ambiente, mostrando el compromiso de Tripp Lite con su responsabilidad ambiental.

- Tubo de extracción del aire caliente
- Rampas de descarga
- Guía de desempacado
- Manual de Instalación
- Manual del Propietario

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Número de Código de Producto Universal de la caja de la unidad	037332172280
ENTRADA	
Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado(s)	208V AC; 240V AC
Entrada Máxima en Amperes	17.9
Tipo de Conexión de Entrada	Cable de Alimentación L6-30P
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	10
Longitud del Cable de Alimentación (m)	3.05
Frecuencia de Entrada	60 Hz
Amperes de Sobretensión Máximos	23
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
LEDs de Panel Frontal	Panel de control LCD multiínea
FÍSICAS	
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	84.400 x 25.600 x 44.900
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	214.38 x 65.02 x 114.05
Peso de Envío (lb)	741.0000
Peso de Envío (kg)	336.11
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	78.4 x 23.6 x 42.7
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	199.14 x 59.94 x 108.46

Peso de la Unidad (lb)	558.00
Peso de la Unidad (kg)	253.10
Material de Construcción	Acero / Aluminio
Color	Negro
<b>AMBIENTALES</b>	
Capacidad de Enfriamiento	33,000 BTU / 9.7 kW
<b>FUNCIONES ESPECIALES</b>	
Deshumidificador	3.35 l / h
Tipo de Compresor	ROTATIVO DE CA
Refrigerante	R410a (no daña al medio ambiente; no reduce la capa de ozono)
Cantidad de Refrigerante	2.25 kg
Flujo de Aire	1200 CFM [34 m3 por minuto]
Amperaje Nominal	Variable
Nivel Acústico (Ruido)	60 dB
Longitud del Tubo de Descarga de Aire	2.49 m [9.84"]
Diámetro del tubo de Descarga de Aire	25 cm [9.84"]
<b>CERTIFICACIONES</b>	
Certificaciones	Probado para UL484; CSA, RoHS, FCC Clase A
<b>GARANTIA</b>	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de 1 año

© 2018 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.