

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	
Código UPC	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
Frecuencia de Entrada	60 Hz
Amperes de Sobretensión Máximos	23
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	10
Longitud del Cable de Alimentación (m)	3.05
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)	84.40 x 25.60 x 44.90
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	214.38 x 65.02 x 114.05
Peso de Envío (lb)	741.00
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
AMBIENTALES	
Capacidad de Enfriamiento	33,000 BTU / 9.7 kW
FUNCIONES ESPECIALES	
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 [98"]
Diámetro del tubo de Descarga de Aire	25 cm [9.84"]
CERTIFICACIONES	
Certificaciones	Probado para UL484; CSA, RoHS, FCC Clase A
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 1 año