

Gabinete Premium PROFUNDO SmartRack 48U incluye puertas y paneles laterales

NÚMERO DE MODELO: SR48UBDP











General

Una versión PROFUNDA de nuestro rack estándar SmartRack de 48U. Este rack tiene una profundidad de 114 cm [45"], comparado con la profundidad estándar de 105 cm [42"]. Esta profundidad adicional permite la instalación de equipos de alta densidad. Ofrece espacio adicional para la administración de cables atrás y a la vez proporciona espacio para equipos instalados que poseen fuentes de alimentación removibles, Hot-Swap, en la parte posterior del gabinete.

El SR48UBDP aloja en 48U 1361 kg [3000 lb] de equipo para rack de 19". Sus pares de rieles verticales frontales y posteriores tienen orificios cuadrados para instalación que son ajustables en incrementos de 1/4" desde 10 cm hasta 1.07 m [de 4" a 42"]. El ajuste es rápido y una guía de profundidad fácil de visualizar asegura la colocación uniforme del riel, sin necesidad de realizar mediciones que consuman tiempo. Cada espacio de rack dentro del gabinete está numerado para una referencia sencilla.

Dos de los rieles de instalación verticales permiten la instalación en 0U con botones, sin herramientas, de hasta cuatro PDUs y administradores de cable compatibles. Esta característica facilita el tendido del cableado al equipo del rack y reduce el desorden de los cables.

Con sus puertas delantera y trasera con cerradura, reversibles, removibles y sus paneles laterales removibles y con cerradura, el SR48UBDP proporciona la máxima seguridad al equipo. Los paneles laterales son de la mitad de tamaño para facilitar la desinstalación y reinstalación. El diseño de la puerta posterior dividida permite colocar el gabinete más cerca de una pared. El SR48UBDP cumple con todos los requerimientos para compatibilidad con PCI DSS.

El panel superior del SR48UBDP está ventilado para ayudar a eliminar aire caliente del gabinete e introducir aire frío por convección. El panel superior incluye puertos para la conducción del cableado y puede removerse rápidamente sin herramientas. Para facilitar el acceso del cable, el SR48UBDP está abierto en la parte inferior.

Todos los componentes del SR48UBDP son conectados a tierra en el bastidor del gabinete. Se proporcionan puntos de conexión a tierra roscados delantero y trasero para la conexión a la tierra de las instalaciones. Las puertas frontal y trasera removibles cuentan con cables de conexión a tierra de desconexión rápida.

Para simplificar la instalación, el SR48UBDP viene con ruedas preinstaladas que permiten maniobrarlo con facilidad hasta la ubicación deseada, en donde puede asegurarse ajustando los niveladores

Destacado

- Profundidad de 1.14 m [45"] para instalar equipos extra profundos
- Ancho estándar de 61 cm [24"] para optimizar el espacio en el piso.
- Se envía totalmente ensamblado.
- Capacidad de carga de 1361 kg [3000 lb] estacionaria / 1021 kg [2250 lb] en movimiento
- Puertas frontal y posterior con cerradura, removibles y reversibles; Paneles laterales removibles, con cerradura con llave igual a la de las puertas
- Ruedas y patas niveladoras preinstaladas; Rueda a través de una puerta estándar de 2.1 m [7 pies]
- Cumple con todos los requerimientos para la compatibilidad con PCI DSS [Payment Card Industry Data Security Standard]

El Paquete Incluye

- SR48UBDP Gabinete
- (4) Paneles Laterales
- (4) Cerraduras del panel lateral
- (2) Llaves para puerta y panel lateral
- (50) Tornillos M6
- (50) Tuercas de fijación M6
- (50) Arandelas M6
- Manual del Propietario



preinstalados de la unidad. Nota: las ruedas están diseñadas para ajustes de posición menores y no están diseñadas para mover los gabinetes a largas distancias.

El SR48UBDP viene con una garantía de producto de 5 años. Como parte de la familia SmartRack, el SR48UBDP es compatible con el extenso rango de accesorios para instalación en rack de Tripp Lite, permitiéndole personalizar su solución para cumplir cualquier requerimiento.

Características

- Se envía totalmente ensamblado para una rápida instalación y traslado a su ubicación sobre las ruedas para preinstaladas (las ruedas son removibles).
- Los juegos de rieles frontales y posteriores para instalación se ajustan en incrementos de 1/4" [6.35 mm]. El ajuste es rápido y cómodo. La guía de profundidad fácil de visualizar asegura la colocación uniforme del riel, sin necesidad de realizar mediciones que consuman tiempo.
- Los rieles de instalación accesorios (2 rieles por gabinete), que no requieren herramientas para su
 instalación, incluyen ranuras para la colocación rápida de PDUs compatibles y administradores de
 cables verticales. Las ranuras de instalación están dispuestas en un patrón estándar de la industria
 compatible con una gran variedad de accesorios. Cada riel puede alojar dos PDUs o administradores
 de cables verticales, uno al lado del otro (cuatro piezas por gabinete).
- Incluye tuercas de fijación M6 y 50 tornillos M6 para instalación del equipo
- Acabado con revestimiento en polvo texturizado que ofrece gran resistencia a diferentes entornos ambientales, como la instalación en almacenes.
- Ventilación masiva desde el frente hacia la parte posterior. El patrón de perforación en puerta del 65% o más en espacios abiertos cumple o supera los requisitos del fabricante.
- Profundidad interna máxima utilizable de 1.07 m [42"] (desde el riel frontal al posterior).
- Soporta una carga nominal de 1361 kg [3000 lb] estacionaria y de 1021 kg [2250 lb] en movimiento.
- Puerta frontal removible, reversible y con cerradura.
- Puertas posteriores con cerradura y reversibles. El diseño de la puerta trasera dividida reduce la distancia de paso necesaria para el ingreso por mantenimiento, lo cual permite la colocación del gabinete cerca de la pared.
- Los paneles laterales removibles con cerradura son de la mitad del tamaño estándar para que, al ser más pequeños y livianos, faciliten la instalación y el servicio de mantenimiento. Dos paneles laterales por lado (4 paneles en total). Los paneles laterales se cierran con la misma llave de las puertas frontal y trasera.
- Las pestañas de anclaje integradas permiten la combinación segura de racks en hileras. El ancho de centro a centro se puede establecer a 60.96 cm [24"].
- Las patas niveladoras se extienden para que el gabinete pueda instalarse en pisos desnivelados. Las patas niveladoras son removibles.
- El diseño compacto permite pasar el gabinete a través de puertas comerciales de altura estándar.
- Conveniente sistema de conexión a tierra Todos los componentes tienen la descarga a tierra conectada al marco del gabinete, que incluye varias conexiones para la descarga a tierra de la instalación. Las puertas frontal y trasera incluyen cables de conexión a tierra de desconexión rápida.
- · Fondo abierto para acceder a los cables.
- El panel superior cuenta con numerosos orificios para acceso a los cables. El panel puede quitarse en cuestión de segundos sin necesidad de herramientas y sin tener que desconectar primero los cables.
- Los soportes estabilizadores incluidos se utilizan para el envío y pueden volver a colocarse en la base del marco del gabinete en el interior o en la parte de afuera.
- Cumple con todos los requerimientos para la compatibilidad con PCI DSS (Payment Card Industry Data Security Standard [Estándar para Seguridad de Datos de la Industria de Tarjetas de Pago])
- Compatibilidad con accesorios de optimización de flujo de aire y accesorios para administrar los cables.

Especificaciones



GENERALIDADES	
Código UPC	037332224514
Compatibilidad del Dispositivo	Patch Panel; Network Switch; UPS; Server
Tipo de Rack	Gabinete
FÍSICAS	
Color	Negro
Altura del Rack	48U
Profundidad de Rack	Profundidad
Profundidad del Rack Predeterminada de Fábrica (pulgadas)	28.125
Profundidad del Rack Predeterminada de Fábrica (cm)	71.4
Profundidad del Rack Predeterminada de Fábrica (mm)	714
Profundidad Máxima del Dispositivo (cm)	106.68
Profundidad máxima del dispositivo (pulgadas)	42
Profundidad Máxima del Dispositivo (mm)	1,067
Profundidad Mínima del Dispositivo (cm)	10.16
Profundidad mínima del dispositivo (pulgadas)	4
Profundidad Mínima del Dispositivo (mm)	102
Dimensiones de Envió (Al x An x Pr / pulgadas)	95.00 x 26.00 x 52.75
Dimensiones de Envió (Al x An x Pr / cm)	241.30 x 66.04 x 133.98
Peso de Envío (lb)	380.00
Peso de Envío (kg)	172.37
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	89.000 x 23.630 x 48.500
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	226.06 x 60.02 x 123.19
Peso de la Unidad (lb)	315
Peso de la Unidad (kg)	142.88
Capacidad de Peso – En Movimiento (kg)	1,021
Capacidad de Peso – en Movimiento (lb)	2250



Capacidad de Peso - Estacionaria (kg)	1,361	
Capacidad de Peso - Estacionaria (lb)	3000	
Número de Rieles para Instalación Vertical	4	
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES		
Detalles de Conexión a Tierra	Marcos de puerta Delantera y Trasera	
Administración del Cableado Incorporada	No	
Ancho Extra	No	
Ruedas Preinstaladas	Sí	
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD		
Certificaciones del Producto	UL 60950-1	
Product Compliance	RoHS; CE (Europa); UKCA	
GARANTÍA y SOPORTE		
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 5 años	



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