

Juego de Gabinete de Profundidad Estándar desensamblado de 42U SmartRack

NÚMERO DE MODELO: SR42UBKD



General

Los gabinetes SmartRack están diseñados para aplicaciones seguras en servidores de alta densidad y redes en entornos TI. Diseñado con disposición para integrar ventiladores, distribución de tensión y administración de cables, los racks SmartRack son el alojamiento ideal para equipos vitales. Instalación con tuercas de fijación en orificios cuadrados de proveedores independientes para garantizar la compatibilidad con todos los equipos de 19" que cumplen con EIA-310-D. Ranuras para instalación sin herramientas permiten la instalación rápida de los PDUs y los administradores de cables verticales. Los rieles de montaje ajustables incluyen una guía de profundidad fácil de visualizar que permite eliminar las mediciones que implican pérdida de tiempo. Las puertas modulares y los paneles laterales livianos brindan un acceso cómodo y seguro a los servicios. Las pestañas de anclaje integradas permiten combinar racks en hileras para aplicaciones de anclaje en centros de datos estándar. Los racks SmartRack pueden cargar hasta 3000 lb (1360 kg) y soportan las funciones de enfriamiento, administración de cables, distribución de energía y monitoreo que mantienen a los servidores y equipos de red vitales operando sin parar. Las puertas perforadas permiten un flujo masivo de aire desde el frente hacia la parte posterior que supera los requisitos del fabricante. Los racks son totalmente compatibles con configuraciones de centros de datos con pasillo caliente / pasillo frío.

Características

- Se embarca desensamblado para facilitar el transporte y ensamble en espacios reducidos.
- Los juegos de rieles frontales y posteriores para instalación se ajustan en incrementos de 1/4" [6.3 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 implican pérdida de 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 50 tuercas de jaula M6 y 50 tornillos M6 (piezas de 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 37 pulgadas / 94 cm (desde el riel frontal hasta el riel posterior).

Destacado

- Se embarca desensamblado para facilitar el transporte y ensamble en espacios reducidos. Una vez armado, es idéntico al gabinete SR42UB estándar.
- Ancho estándar de 60.96 cm [24 pulgadas] para optimizar el espacio en el piso.
- Capacidad de carga de 1360.8 kg [3000 lb] estacionaria / 1020.6 kg [2250 lb] en movimiento
- Puertas frontal y trasera reversibles, removibles y con cerradura
- Los paneles laterales removibles se cierran con la misma llave que 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 [Estándar para Seguridad de Datos de la Industria de Tarjetas de Pago])

- Carga nominal de 1360.8 kg [3000 lb] estacionaria y 1020.6 kg [2250 lb] en movimiento.
- Puerta frontal desmontable, reversible y con cerradura.
- Puertas posteriores reversibles y con cerradura 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 desmontables 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 traban de la misma forma que 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 en 60.96 cm [24 pulgadas] para igualar el ancho de las baldosas del piso de un centro de datos estándar.
- Las ruedas están preinstaladas y soportan una carga en movimiento de 1020.6 kg [2250 lb], lo cual permite la configuración previa y el traslado de los gabinetes hasta su ubicación final. Las ruedas son desmontables.
- Las patas niveladoras se extienden para que el gabinete pueda instalarse en pisos desnivelados. Las patas niveladoras son desmontables.
- El diseño compacto permite hacer rodar el rack a través de puertas comerciales de altura estándar.
- Conveniente sistema de conexión a tierra. Todos los componentes tienen 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.
- Base abierta para acceder a los cables.
- El panel superior cuenta con numerosos orificios de acceso a los cables. El panel puede quitarse en cuestión de segundos sin necesidad de herramientas y sin tener primero que desconectarlos 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.
- Garantía de cinco años para la reparación o el reemplazo.

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332146564
Compatibilidad del Dispositivo	Patch Panel; Network Switch; UPS; Server
Tipo de Rack	Gabinete
FÍSICAS	
Color	Negro
Altura del Rack	42U
Profundidad de Rack	Estándar
Profundidad Máxima del Dispositivo (cm)	93.98
Profundidad máxima del dispositivo (pulgadas)	37



Profundidad Máxima del Dispositivo (mm)	940
Profundidad Mínima del Dispositivo (cm)	10.16
Profundidad mínima del dispositivo (pulgadas)	4
Profundidad Mínima del Dispositivo (mm)	102
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	18.00 x 34.00 x 80.00
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	45.72 x 86.36 x 203.20
Peso de Envío (lb)	304.00
Peso de Envío (kg)	137.89
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	78.5 x 23.63 x 43
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	EXTERNAL DIMENSIONS: 199.4 x 60 x 109.22
Peso de la Unidad (lb)	281
Peso de la Unidad (kg)	127.46
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
Assembly Required	Sí
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Poste de conexión a tierra	Marcos de puerta delantera y trasera
Administración del Cableado Incorporada	Sí
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones del Producto	UL 60950-1
Product Compliance	RoHS; CE (Europa); UKCA
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 5 años



Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

© 2022 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.