

Gabinete de Profundidad Estándar de 42U SmartRack NEMA 12 (IP54) para Ambientes Agresivos

NÚMERO DE MODELO: **SR42UBEIS**



Protege al equipo electrónico delicado contra ambientes severos que podrían abrumar a un gabinete de rack típico, incluyendo caída de suciedad, polvo, goteos y salpicaduras. Ideal para uso en fábricas, áreas de construcción, plantas de servicio público, bodegas y otras áreas con gran cantidad de humedad, polvo y desechos.

General

El Gabinete de Profundidad Estándar de 42U SmartRack NEMA 12 (IP54) protege al equipo electrónico delicado contra ambientes severos que podrían abrumar a un gabinete típico, incluyendo caída de suciedad, polvo, goteos y salpicaduras. Es ideal para uso en fábricas, áreas de construcción, plantas de servicio público, bodegas y otras áreas con gran cantidad de humedad, polvo y desechos. El gabinete tiene una especificación de protección NEMA 12, que es equivalente a IP54. Significa que puede proteger su equipo contra suciedad, polvo, goteos, salpicaduras o contacto accidental con el personal. Las puertas delantera y trasera tienen persianas de ventilación en vez de rejilla abierta. Tienen además una junta selladora alrededor del marco de las puertas. En la puerta delantera tiene integrados filtros contra polvo. Los filtros son desmontables y pueden reemplazarse con filtros estándar para horno - son sencillos, baratos y efectivos. Para compensar la resistencia adicional al aire de los filtros, existen 12 ventiladores grandes de alto rendimiento en la puerta posterior. Los ventiladores jalan aire a través del gabinete, de adelante hacia atrás. El techo del gabinete está sellado con una cubierta que evita que caigan suciedad y goteos dentro del gabinete. Ya que las puertas y el techo están sellados, el acceso de los cables se realiza a través de 6 puertos para cable - 2 en el techo, 2 debajo de la puerta trasera y 2 en el piso de la unidad. Permiten el paso del cable pero bloquean el área alrededor de los cables manteniendo la protección NEMA 12. El gabinete puede estar sujeto a vibraciones y movimientos extremos producidos por vehículos y maquinaria. El bastidor de acero de servicio pesado soporta hasta 1,360.78 kg [3,000 libras]. Las ruedas industriales de gran diámetro soportan también hasta 1,360.78 kg [3,000 libras], lo que significa que usted puede mover el gabinete totalmente cargado. Esto es útil donde usted puede instalar su equipo en un ambiente limpio, cierre el gabinete y ruédelo al ambiente sucio con todo su equipo ya

Destacado

- Capacidad de Protección NEMA 12 (IP54): El gabinete sellado, con cerradura protege contra polvo, suciedad, goteos y salpicaduras
- Construcción de servicio pesado, resistente a la torsión soporta sacudidas y vibraciones en ambientes de trabajo severo
- Puertos Auto-sellantes Para Cable: Permiten el acceso del cable manteniendo la protección contra polvo y humedad
- Puertas con Persianas con Juntas Selladoras: Mantienen fuera goteo, salpicaduras de agua y desechos que caen
- Filtros Contra Polvo Incorporados: Son fáciles de remover y reemplazar con filtros estándar comerciales para horno
- 12 Ventiladores de Alto Rendimiento: Mantienen un amplio flujo de aire para mantener fresco el equipo

El Paquete Incluye

- Gabinete de Profundidad Estándar de 42U SmartRack NEMA 12 (IP54)
- (4) Paneles Laterales
- (4) Cerraduras de panel lateral
- (2) Llaves para puerta y paneles laterales
- (50) Tornillos M6
- (50) Tuercas de fijación M6
- (50) Arandelas M6

protegido. Cuando el gabinete estén en su sitio, los niveladores le permiten compensar variaciones mínimas del piso y asegurar que todo esté estable. Si requiere construir un centro de datos en medio del piso de su fábrica, puede hacerlo con este gabinete. Es perfecto para ubicaciones como fábricas, estaciones de energía, áreas de construcción, instalaciones de embarque, bodegas, plantas procesadoras, centrales de transporte y donde sea que necesite proteger equipo en ambientes de trabajo agresivos.

- (2) Filtro de aire
- (3) Cables de alimentación de CA
- Manual del Propietario

Características

- Especificación de protección NEMA 12 (IP54) que permite protección contra suciedad polvo, goteos, salpicaduras y contacto accidental con el personal.
- Puede soportar movimiento y vibraciones extremas de maquinaria y vehículos pesados
- El bastidor de acero de servicio pesado soporta 1361 kg [3000 lb]
- Las ruedas industriales de diámetro grande soportan 1,360.78 kg [3,000 libras] lo que permite mover el gabinete totalmente cargado.
- Las puertas delantera y trasera tienen persianas de ventilación y una junta selladora alrededor de los marcos de las puertas.
- Filtros contra polvo desmontables integrados que pueden reemplazarse con filtros de horno estándar.
- 12 grandes ventiladores de alto rendimiento en la puerta trasera que jalan aire a través del gabinete desde el frente hacia atrás.
- 6 puertos para cable permiten el acceso del cable manteniendo la protección contra polvo y humedad.
- Acomoda todo el equipo para instalación en rack de 19 pulgadas estándar.
- Se embarca completamente ensamblado para una rápida instalación.
- Cumple con todos los requerimientos para la compatibilidad con PCI DSS [Payment Card Industry Data Security Standard]

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332159298
ENTRADA	
Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado(s)	120V CA
Descripción del Voltaje Nominal de Entrada	120V 50/60 Hz
Características de la Clavija de entrada	NEMA 5-15P
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	6
Longitud del Cable de Alimentación (m)	1.83

FÍSICAS	
Altura del Rack	42U
Profundidad máxima del dispositivo (pulgadas)	37
Profundidad Máxima del Dispositivo (cm)	93.98
Profundidad mínima del dispositivo (pulgadas)	4
Profundidad Mínima del Dispositivo (cm)	10.16
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	86.00 x 45.00 x 25.50
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	218.44 x 114.30 x 64.77
Peso de Envío (lb)	352.00
Peso de Envío (kg)	159.66
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	79.8 x 23.63 x 43
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	202.692 x 60.02 x 109.22
Peso de la Unidad (lb)	310
Peso de la Unidad (kg)	140.61
Color	Negro
Capacidad de Peso - Estacionaria (lb)	3000
Capacidad de Peso – en Movimiento (lb)	3000
Capacidad de Peso - Estacionaria (kg)	1,361
Capacidad de Peso – En Movimiento (kg)	1,361
Profundidad del Rack Predeterminada de Fábrica (pulgadas)	27.75
Profundidad del Rack Predeterminada de Fábrica (cm)	70.5
Profundidad del Rack Predeterminada de Fábrica (mm)	705
Profundidad Máxima del Dispositivo (mm)	940
Profundidad Mínima del Dispositivo (mm)	102
AMBIENTALES	
Ruido Audible	59,8 dBA a 3 METROS



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

FUNCIONES ESPECIALES	
Administración del Cableado Incorporada	Sí
CERTIFICACIONES	
Certificaciones	Normas EIA/ECA-310-E e IP54, RoHS
Aprobaciones	RoHS
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 2 años

© 2019 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.