

# Sistema de marco abierto MaxRack



El rack MaxRack se usa para montar y asegurar equipos de rack de 19 o 23 pulg. que se utilizan en centros de datos, salas de telecomunicaciones y otros lugares. Estos racks de marco abierto son ideales para aplicaciones de cableado de alta densidad. El MaxRack también admite las necesidades de cableado y enfriamiento de los interruptores de núcleo grande (CISCO Catalyst 6509/6513, NEXUS 7010 y NEXUS 7018) mediante el uso combinado del accesorio administrador vertical de cables/deflector de aire. El MaxRack, con sus amplias características, admite muchas aplicaciones diversas.

## ESTÁNDARES DEL SECTOR

Certificado UL 1863; archivo número E230874

cUL Listed per CSA C22.2 No. 182.4; File No. E230874

Registrado como desarrollador Cisco

EIA 310-D

## CARACTERÍSTICAS

El rack se puede montar para equipos de rack de 19 o 23 pulg.

Los racks se pueden acoplar para crear filas para aplicaciones de alta densidad.

La configuración de 19 pulgadas es igual al ancho típico de los mosaicos de 24 pulgadas.

Paquete plano para facilitar el envío y el manejo en el lugar de trabajo.

Tuercas a presión que permiten un montaje sencillo en un sólo lado.

Todos los elementos estructurales están conectados a tierra mediante arandelas especiales de conexión a tierra y arandelas de unión.

La parte superior tiene cascada integrada, lo que garantiza que se logre el radio correcto del cable.

La parte superior y el soporte de la parte superior se adaptan a las aplicaciones de montaje en paralelo o perpendicular de charola pasacables o escalera.

Los verticales de canal se suministran con patrones de orificios para permitir varios dispositivos de gestión de cableado.

Todas las posiciones RU están marcadas con letras blancas en los elementos de la columna delantera y trasera.

Se incluyen instrucciones de instalación completas fáciles de seguir.

Canales verticales roscados de 12-24 orificios según los estándares de patrón universal EIA.

Múltiples puntos de conexión a tierra sin pintura según los estándares UL de terminal mecánica doble.

ESPECIFICACIONES

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Material:        | Aluminio         |
| Color:           | Jet Black        |
| Acabado:         | Polvo recubierto |
| Código de color: | RAL 9005         |

| Table 1/1          |                    |        |         |        |         |                  |
|--------------------|--------------------|--------|---------|--------|---------|------------------|
| Número de catálogo | Número de artículo | Altura | Anchura | Fondo  | Espesor | Unidades de rack |
| M8410B45           | 24288              | 2188mm | 610mm   | 521mm  | 3mm     | 45U              |
| M8416B45           | 24292              | 2188mm | 610mm   | 667mm  | 3mm     | 45U              |
| M8432B45           | 24293              | 2188mm | 610mm   | 1060mm | 3mm     | 45U              |
| M846B45            | 24287              | 2188mm | 610mm   | 419mm  | 3mm     | 45U              |
| M9610B51           | 24295              | 2493mm | 610mm   | 521mm  | 3mm     | 51U              |
| M9616B51           | 24296              | 2493mm | 610mm   | 667mm  | 3mm     | 51U              |
| M9632B51           | 24297              | 2493mm | 610mm   | 1060mm | 3mm     | 51U              |
| M966B51            | 24294              | 2493mm | 610mm   | 419mm  | 3mm     | 51U              |

ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at [www.nvent.com](http://www.nvent.com) and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.



Nuestro gran portafolio de marcas:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**

©2025 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad de nVent Services GmbH o sus filiales, o se utilizan bajo su licencia. El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.

Este documento lo ha generado el sistema.