



Rack 19" 42U

El rack 42U se utiliza para introducir en su interior equipación pasiva o activa, permitiendo quede visible y protegida bajo una estructura segura (acero) y bajo llave. Compatible con instalaciones de fibra óptica, cable de datos, o cable coaxial, permite agrupar en un mismo armario, las diferentes tecnologías. Es ideal para instalación de cabeceras como GPON, donde la infraestructura requiere de mayor profundidad (hasta 800mm de profundidad). El rack está equipado con perfiles laterales ajustables en profundidad, que permiten la instalación de diferentes tipos de paneles o equipos.

Dispone de una puerta frontal y una puerta posterior, ambas reversibles y desmontables con encaje flexible, que facilitan el trabajo en el rack. La puerta de cristal templado permite visualizar el estado de los dispositivos sin necesidad de abrir el rack. También cuenta con puertas laterales extraíbles mediante pulsadores, para acceder al interior del rack a través de los laterales, una ventaja a la hora de configurar las conexiones traseras.

Diseñado para instalación en suelo. Incluye 4 patas enroscables, que permiten la regulación en altura, de 45 a 80mm, facilitando el ajuste sobre superficies inclinadas o irregulares.

Dimensiones (Anc x Al x Pr): 800mm x 2010mm x 800mm

Peso: 115kg

| | |
|-------------|--------|
| Ref. | 533144 |
|-------------|--------|

| | |
|-------------|---------------|
| Ref. Lógica | MSR1942-88 |
| EAN13 | 8424450237373 |

Otras características

| | |
|----------------------|---------|
| Método de suministro | Montado |
| Profundidad del rack | 800mm |
| Altura (U) | 42U |
| Puertas perforadas | |

Datos físicos

| | |
|-----------------------------|--------------|
| Peso neto | 116.000,00 g |
| Peso bruto | 141.000,00 g |
| Anchura | 800,00 mm |
| Altura | 2.010,00 mm |
| Profundidad | 800,00 mm |
| Peso del producto principal | 116.000,00 g |

Embalajes

| | |
|------|------------|
| Palé | 1 Unidades |
|------|------------|

Destaca por

- Alta resistencia y durabilidad: fabricado en acero y con revestimiento realizado con resinas de poliéster y pigmentos sin plomo
- Seguridad: Puertas abisagradas y con cerradura y llave
- Serigrafía láser: identificación numérica de cada "U"
- Guías de cable horizontales: paneles pasacables de 1U situadas en la parte superior e inferior del armario para conducir el cableado de un lado al otro y facilitar las conexiones
- Guías de cable verticales: 10 cm de espacio extra en cada lado del rack para facilitar el paso y la organización de los cables
- Posibilidad de incorporación de kit de ventilación 120x120mm requerido para la instalación en su interior de equipamiento activo como las cabeceras

Descubre

Compatibilidad de nuestros racks con ruedas:

| Ref | Altura | Dimensiones | Instalación | Compatible con ruedas |
|------------------|--------|-------------|---------------|-----------------------|
| 533105 533106 | 6U | 600x450 mm | Pared o suelo | - |
| 533107 533108 | 8U | | | |
| 533112 533113 | 13U | | | |
| 533114 533115 | 15U | | | |
| 533116 | 15U | | | |
| 533118 | 18U | 600x600 mm | Suelo | Ok |
| 533122 | 22U | | | |
| 533127 | 27U | | | |
| 533132 | 32U | | | |
| 533137 | 37U | | | |
| 533134 | 32U | 600x800 mm | Suelo | Ok |
| 533139 | 37U | | | |
| 533142 | 42U | | | |
| 533128 | 27U | 800x800 mm | Suelo | Ok |
| 533144 533145 | 42U | | | |
| 533146 533147 | 42U | 800x1000 mm | Suelo | Ok |

Sistemas de ventilación recomendados para racks:

Todos nuestros Racks están dotados de ventilación natural, pero en la mayoría de los casos no es suficiente, ya que una elevada temperatura puede afectar al rendimiento de cada una de las partes de la conexión. Por eso recomendamos instalar un **sistema de ventilación forzada**.

Nuestros ventiladores son de instalación en techo, de este modo, al colocarlos en la parte superior del armario, se aprovecha el flujo natural ascendente del aire caliente.

A continuación, se muestra una tabla de compatibilidad entre nuestros racks y ventiladores:

| Ref | Altura | Dimensiones | Instalación | Ventilador |
|------------------|--------|-------------|---------------|------------|
| 533105 533106 | 6U | 600x450 mm | Pared o Suelo | 533174 |
| 533107 533108 | 8U | | | |
| 533112 533113 | 13U | | | |
| 533114 533115 | 15U | | | |
| 533116 | 15U | 600x600 mm | Suelo | 533175 |
| 533118 | 18U | 600x600 mm | | |
| 533122 | 22U | | | |
| 533127 | 27U | | | |
| 533132 | 32U | | | |
| 533137 | 37U | 600x800 mm | | 533176 |
| 533134 | 32U | | | |
| 533139 | 37U | | | |
| 533142 | 42U | 800x800 mm | | |
| 533128 | 27U | | | |
| 533144 533145 | 42U | 800x1000 mm | | |
| 533146 533147 | 42U | | | |

Especificaciones técnicas : Ref. 533144

| | | |
|--|----|----------------------|
| Tamaño modular (estándar) | in | 19 |
| Alto | mm | 2010 |
| Ancho | mm | 800 |
| Profundidad | mm | 800 |
| Número de unidades rack (U) | | 42 |
| Material del rack | | Acero |
| Color | | Negro |
| Acabado de la superficie | | Polvo electrostático |
| Número de puertas | | 2 |
| Puerta trasera | | Si |
| Material de la puerta trasera | | Acero |
| Capacidad de carga máxima | kg | 1000 |
| Capacidad de carga máxima (con ruedas) | kg | 960 |
| Capacidad de carga máxima (con patas) | kg | 600 |
| Laterales extraíbles | | Si |
| Tipo de instalación | | Suelo |
| Tipo de perfil del rail | | En forma de L |
| Conexión a tierra | | Si |