

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## IT 7100.120 Rack OCP ORV3

Estado: 7/07/2026 (Fuente: [rittal.com/mx-es](http://rittal.com/mx-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

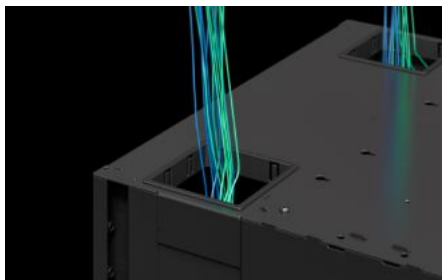
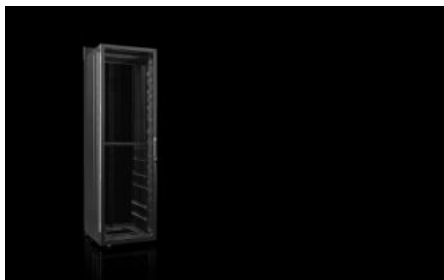
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# IT 7100.120 - Rack OCP ORV3

OCP es una comunidad internacional en expansión cuyo objetivo es simplificar y optimizar la infraestructura TI. El rack OCP ORV3 de Rittal está aceptado por OCP y listo para su uso inmediato. El programa de accesorios permite realizar en cualquier momento adaptaciones y ampliaciones sencillas. El rack OCP ORV3 está preparado adicionalmente para el alojamiento de una solución Direct Liquid Cooling (DLC). Con este rack alcanzarás un nuevo nivel en eficiencia y densidad de potencia.



## Características

|                |   |
|----------------|---|
| Referencia     | IT 7100.120   |
| Ejecución      | Estructura abierta<br>con embarrado<br>Preparado para entrada de cables en el techo y suelo<br>Guiado de cables frontal sobre el total de la altura   |
| Ventajas       | Preparado para alojar componentes OCP de 21" y el contacto directo sobre la guía conductora de corriente<br>Montaje y mantenimiento rápidos gracias a la fijación a presión del sistema de alimentación IT y del sistema de barras colectoras IT OCP<br>Gestión integral del cableado en el frontal del rack en toda la altura<br>Adecuado para High Performance Computing y tecnología de IA gracias a la compatibilidad con soluciones Direct Liquid Cooling para disipar la carga térmica generada en el rack<br>Las ruedas para cargas pesadas integradas facilitan el transporte y mejoran el manejo en el centro de datos |
| Datos técnicos | Tensión de servicio: 48 V c.c. / Potencia nominal 18 kW   |
| Material       | Chapa de acero  |
| Superficie     | Imprimación por inmersión, exterior texturizado   |

# Características

|                      |  |
|----------------------|--|
| Color                | RAL 9005   |
| Unidad de envase     | Rack OCP ORV3<br>Barra conductora de corriente OCP para máx. 48 c.c./18 kW<br>2 perfiles, premontados<br>Pies de nivelación, premontados<br>4 ruedas (giratorias)<br>Junta de ensamblaje<br>Chapa de conducción del aire |
| Dimensiones          | Anchura: 600 mm<br>Altura: 2.286 mm<br>Profundidad: 1.068 mm   |
| Unidades de altura   | 44 OU  |
| Capacidad de carga   | 14,000 N   |
| Material básico      | Chapa de acero   |
| Unidad de embalaje   | 1 pza(s).  |
| Peso neto            | 172 kg   |
| Peso bruto           | 200 kg   |
| Código arancelario   | 94032080   |
| ETIM 9               | EC002499   |
| ETIM 8               | EC002499   |
| ECLASS 8.0           | 27180207   |
| Descripción producto | OCP ORV3 Rack, con embarrado, 44 OU, An.xAl.xPr.: 600 x 2286 x 1068 mm, RAL 9005   |

# Aprobaciones

|               |                              |
|---------------|------------------------------|
| Aprobaciones  | IEC CB<br>UL + C-UL (listed) |
| Explicaciones | Declaración de conformidad   |