

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## IT 7100.120 Rack OCP ORV3

State: 21.5.2026 (Source: [rittal.com/sk-sk](http://rittal.com/sk-sk))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# IT 7100.120 - Rack OCP ORV3

OCP is an ambitious international community that aims to simplify and optimise IT infrastructure. The Rittal OCP ORV3 rack is OCP accepted and ready for immediate use. Simple modifications and enhancements can be made as and when required, thanks to the range of accessories. The OCP ORV3 rack can also accommodate a Direct Liquid Cooling (DLC) solution. Take your efficiency and performance density to a whole new level with this rack.



## Features

Obj. č.	IT 7100.120
Prevedenie	Otvorený rám with busbar Pripravené pre káblový vstup v streche a podlahe Vedenie káblov vpredu po celej výške
Výhody	Pripravené na pripojenie 21" OCP komponentov a priamy kontakt na prípojnici Rýchla inštalácia a servis vďaka zacvakávacej montáži IT a IT OCP napájacieho systému Nepretržité vedenie káblov v prednom racku po celej výške Optimálne vhodné pre vysokovýkonné výpočtové centrá a technológie umelej inteligencie vďaka príprave na priame kvapalinové chladenie kvôli rozptyľovaniu výsledného tepelného zaťaženia v racku Integrované odolné kolieska uľahčujú prepravu a zabezpečujú jednoduchú manipuláciu v dátovom centre
Materiál	Oceľový plech
Povrch	Základná farba nanosená máčaním, na vonkajšej strane štruktúrovaná prášková farba
Farba	RAL 9005

# Features

Rozsah dodávky	Rack OCP ORV3 Zbernica OCP pre max. 48 DC/18 kW 2 vzpery, predmontované Nivelačné nožičky, vopred zmontované 4 kolieska (voľne sa otáčajú) Radové tesnenie Ventilačný usmerňovací plech
Rozmery	Šírka: 600 mm Výška: 2.286 mm Hĺbka: 1.068 mm
Výškové moduly	44 OU
Zaťažiteľnosť	14 000 N
Základný materiál	Sheet steel
Menovitý príkon	18 kW
Menovité prevádzkové napätie	48 V DC
Balenie	1 pc(s).
Netto hmotnosť	172 kg
Brutto hmotnosť	200 kg
Číslo colnej sadzby	94032080
ETIM 9	EC002499
ETIM 8	EC002499
ECLASS 8.0	27180207
Popis výrobku	Rack OCP ORV3, 44 U, ŠxVxH 610 x 2300 x 1070 mm, RAL 9005

# Approvals

Approvals	IEC CB UL + C-UL (listed)
Explanations	Declaration of conformity