

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



VX 5309.166

VX IT 网络/服务器机柜

状态: 2026/1/25 (来源: rittal.com/tw-zh)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



VX 5309.166 - VX IT 网络/服务器机柜 带网孔门，已预装， 带 19 英寸标准安装角轨

VX IT 网络/服务器机柜，通风型，用于室内温控。包括实用的装备和预安装。用深度可变的 19 英寸标准安装角轨将内部扩装为 19 英寸，可选前侧或后侧安装。



特征

型号	VX 5309.166
材料	钢板 铝 塑料 Front door: Aluminium, 1.25 mm Rear door: Sheet steel, 1.5 mm
表面	箱体架: 浸涂底漆 内部扩装: 喷漆 后门和顶盖: 浸涂底漆, 粉末涂层 前门: 铝质, 阳极氧化处理/喷漆处理
General colour	RAL 7035

特征

颜色	机柜框架、后门和顶盖：RAL 7035 前门：垂直型材，银色和 RAL 9005 水平型材 内部加装，前面的通风网格，底座：RAL 9005 手柄和铰链：RAL 9005
供货范围	VX 箱体框架 带门和顶板 铝钢板前门，通风型（孔板部分通风率约 85 %），180° 铰链 钢板后门，通风型（孔板部分通风率约 85 %），垂直分段，180° 铰链 前/后门锁具：舒适手柄，用于半圆锁芯和安全锁 3524 E 可选择将 482.6 mm (19 寸) 标准安装角轨前部和后部拧紧固定至上 方和下方的深度支撑 侧板，单件式，可螺栓拧紧 多段式顶板，配备从深度方向上穿引的侧边电缆导入装置，双侧，用 于风扇安装盖板 前面的底板模块作为遮视挡板安装 底座系统 VX，100 mm，已通风 底座角件和护板，侧面，采用螺栓连接 在前部和后部盖板以及方形和并联盖板处随附有底座护板 4 个水平支脚 M12 包括底座连接套管（随附） 间隔垫片，高 50 mm，用于将盖板提至顶板上的风扇开口上方，用 于被动通风（随附）。对于不带开口的版本，无需使用。 12 x 19 寸紧固件 1 U，触点式（随附） 25 个内六角圆头螺钉，导电（随附） 4 个用于内部和外部安装平面的组合轨，与机柜深度相配合（随附） 10 个电缆束环，金属，125 x 65 mm（随附） IPPC 托盘 安装在前面作为挡板的底板模块，深度 75 mm
尺寸	宽度: 800 mm 高度: 2,000 mm 深度: 1,000 mm
高度单位	42 U

特征

高度单位	42 U
高度, 包括底座	2,100 mm
前/后安装自由空间至 19" 平面	87 mm / 193 mm
层面间距 (供货状态下)	720 mm
型式	已预装
顶板规格	多段式, 配备从深度方向上穿引的侧边电缆导入装置, 双侧, 用于风扇安装盖板
后门设计	钢板门, 通风型, 垂直分段, 180° 铰链
前门设计	铝质钢板门, 通风型, 单件式, 180° 铰链
安装角规规格	19" 标准安装角规, 用于 VX IT 中
底板规格	前面的底板模块作为遮视挡板安装
角规位置	19" 层面, 前后
承载力	15,000 N
每个机柜的最大承载力 (静载) 符合 UL 2416	12,000 N
说明	根据安装方式和地点的不同, 机柜前后门开启角度在具体的应用情况下有所不同
基本材料	钢板
包装单元	1 件
净重	138
毛重	155
本型号 (含包装) PCF (出厂前)	381.9 kg CO2 eq (Cat B)
关于PCF类别说明	类别B: PCF数值 (出厂前) 基于产品重量, 威图自声明
EAN	4028177945128

特征

ETIM 9 EC002499

ECLASS 8.0 27180207

批准

批准 UL + C-UL (listed)

证书 表面

解释 制造商声明
符合性声明
符合性声明 UK