Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



VX 5309.166

VX IT 网络/服务器机柜

状态: 2026-11-28 (来源: www.rittal.com/cn-zh)

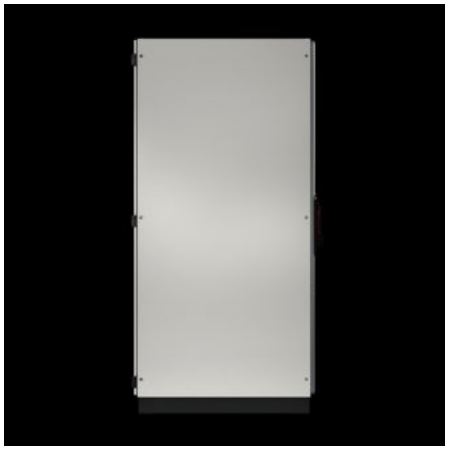
ENCLOSURES POWER DISTRIBUTION CLIMATE CONTROL IT INFRASTRUCTURE SOFTWARE & SERVICES

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 前门：铝材，厚度 1.25 mm 后门：钢板，厚度 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 kg
毛重	155 kg
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
税率号	94032080

特征

ETIM 9	EC002499
ECLASS 8.0	27180207
产品描述	VX IT, 19" mounting angles, standard, front and rear, vented, WHD: 800 x 2100 x 1000 mm, 42 U, pre-configured

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