

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



VX 5309.166

네트워크/서버 인클로저 VX IT

상태: 2026. 1. 25 (원천: rittal.com/kr-ko)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



VX 5309.166 - 네트워크/서버 인클로저 VX IT 통풍형 도어 있음, 사전 조립, 19"(482.6mm) 장착 앵글(표준형) 포함

VX IT 네트워크/서버 인클로저, 통풍형, 공조용. 실용적인 장치 구성 및 사전 조립된 상태로 제공.
standard 버전의 깊이 가변식 19"(482.6mm) 장착 앵글이 있는 19"(482.6mm) 내부 설치, 전면 및 후면에 장착.



특징

주문 번호	VX 5309.166
재료	강판 알루미늄 플라스틱 Front door: Aluminium, 1.25 mm Rear door: Sheet steel, 1.5 mm
표면 처리	인클로저 프레임: 전착도장 내부 설치: 도장 처리 후면 도어와 루프: 전착 도장, 분체 코팅 전면 도어: 알루미늄, 산화방지코팅/도장 처리
General colour	RAL 7035

특징

색상

인클로저 프레임, 후면 도어 및 루프: RAL 7035
전면 도어: 수직 섹션, 은색, RAL 9005 수평 섹션
내부 설치, 전면 통풍 그릴, 베이스/주추: RAL 9005
손잡이 및 경첩: RAL 9005

제공 범위

도어 및 루프 플레이트가 있는 VX 인클로저 프레임
전방 알루미늄 강판 도어, 통풍 가능(천공형 통풍 면적 약 85%), 180° 경첩
후방 강판 도어, 통풍형(천공형 통풍 면적 약 85%), 수직 분할, 180° 경첩
전면 및 후면 잠금장치: 세미 실린더형 간편 손잡이 및 안전 잠금장치 3524 E
전방 및 후방 19"(482.6mm) 장착 앵글(스탠다드), 상단 및 하단 종방향 버팀대에 가변식으로 체결
측면 패널, 일체형, 체결식
루프 플레이트, 다분할형, 종방향 측면 케이블 인입부 및 팬 장착 플레이트
용 컷아웃 포함
전면 베이스 모듈이 인필 패널로 장착됨
베이스/주추 시스템 VX, 100mm, 통풍형
베이스/주추 코너 피스 및 트림 패널, 측면, 스크루 체결
전면 및 후면용 베이스/주추 트림 패널 및 미 장착 상태로 제공되는 코너 및 열반 커버
베이스/주추 어댑터가 포함된 수평 조절 다리 M12 4개(미 장착 상태로 제공)
스페이서, 높이 50mm, 루프 플레이트에서 팬 컷아웃 위 루프 플레이트를 들어 올리기 위한 용도, 패시브 환기용(미장착 상태로 제공). 컷아웃이 없는 버전에는 필요하지 않음.
19"(482.6mm) 체결 장치 12개, 1U, 전도성(미장착 상태로 제공)
별 모양 스크루 25개, 전도성(별도 동봉)
내부 및 외부 장착 레벨용 콤비 레일 4개, 인클로저 깊이에 맞게(미장착 상태로 제공)
케이블 우회 고리 10개, 금속 버전, 125 x 65mm(미장착 상태로 제공)
IPPC 팔레트
전면 베이스 모듈이 인필 패널(infill panel)로 장착됨, 깊이 75mm

특징

치수	폭: 800 mm 높이: 2,000 mm 깊이: 1,000 mm
높이 단위	42 U
높이 단위	42 U
베이스/주추 포함 높이	2,100 mm
전/후면 19"(482.6mm) 레벨측 장착 여유 공간	87 mm / 193 mm
레벨 간격(납품 시 상태)	720 mm
버전	사전 조립 상태
루프 버전	다분할형, 종방향 측면 케이블 인입부 및 팬 장착 플레이트용 컷아웃 포함
후면 도어 버전	강판 도어, 통풍형, 수직 분할, 180° 경첩
전면 도어 버전	알루미늄 강판 도어, 통풍형, 일체형, 180° 경첩
장착 앵글 버전	19" 장착 앵글(스탠다드), VX IT에
베이스 버전	전면 베이스 모듈이 인필 패널로 장착됨
프로파일 레일 위치 버전	전면 및 후면 19"(482.6mm) 레벨
부하량	15,000 N
UL 2416에 따른 인클로저당 최대 적 재 용량(정적)	12,000 N
참고 사항	설치 장소 및 방법에 따라 실제 적용시 도어 열림각이 다를 수 있음
기본 재료	강판
포장 단위	1 개
순 중량	138
총 무게	155

특징

PCF/VE(크래들-게이트)	381.9 kg CO2 eq (Cat B)
PCF 등급 관련 참고 사항	범주 B: 제품 중량을 기준으로 대략적으로 계산되고 자체적으로 표기된 PCF 값(크래들-게이트)
EAN	4028177945128
ETIM 9	EC002499
ECLASS 8.0	27180207

승인

승인	UL + C-UL (listed)
인증서	표면 처리
설명	제조사 인증 적합성 인증 적합성 인증 UK