

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



VX 5314.816

네트워크/서버 인클로저 VX IT

상태: 2026. 4. 4 (원천: rittal.com/kr-ko)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



VX 5314.816 - 네트워크/서버 인클로저 VX IT 통풍형 도어 있음, 19"(482.6mm) 장착 앵글(다이내믹) 포함

VX IT 네트워크/서버 인클로저, 통풍형, 공조용. 다양한 치수로 제공되는 dynamic 버전의 깊이 가변식 19"(482.6mm) 장착 앵글이 있는 19"(482.6mm) 내부 설치.



특징

| | |
|----------------|---|
| 주문 번호 | VX 5314.816 |
| 재료 | 강판 알루미늄 전면 도어: 알루미늄, 1.25mm 후면 도어: 강판, 1.5mm |
| 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 |
| 색상 | 인클로저 프레임, 후면 도어 및 루프: RAL 7035 전면 도어: 수직 섹션, 은색, RAL 9005 수평 섹션 내부 설치, 전면 통풍 그릴: RAL 9005 손잡이 및 경첩: RAL 9005 |

특징

| | |
|----------------------------------|--|
| 제공 범위 | <p>도어 및 루프 플레이트가 있는 VX 인클로저 프레임</p> <p>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</p> <p>장착 앵글, 482.6mm(19")</p> <p>스페이서, 높이 50mm, 루프 플레이트에서 팬 컷아웃 위 루프 플레이트를 들어 올리기 위한 용도, 패시브 환기용(미장착 상태로 제공). 컷아웃이 없는 버전에는 필요하지 않음.</p> <p>19"(482.6mm) 체결 장치 12개, 1U, 전도성(미장착 상태로 제공) 별 모양 스크루 25개, 전도성(별도 동봉)</p> <p>IPPC 팔레트</p> <p>루프 플레이트, 다분할형, 종방향 측면 케이블 인입부 및 팬 장착 플레이트용 컷아웃 포함</p> |
| 치수 | <p>폭: 800 mm</p> <p>높이: 2,200 mm</p> <p>깊이: 1,000 mm</p> |
| 높이 단위 | 47 U |
| 높이 단위 | 47 U |
| 전/후면 19"(482.6mm) 레벨측 장착 여유 공간 | 87 mm / 213 mm |
| Instalation position in 19" area | 전면 및 후면 |
| 레벨 간격(납품 시 상태) | 700 mm |
| 19"(482.6mm) 장착 | 종방향 버팀대 상부 및 하부 체결 |
| 버전 | 다이내믹 |
| 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 |

특징

| | |
|--------------------------------|--|
| 장착 앵글 버전 | 19" 장착 앵글(다이내믹), VX IT에 |
| 베이스 버전 | 개방형 |
| 19"(482.6mm) 레벨 버전 | 전면 및 후면 19"(482.6mm) 레벨 |
| 프로파일 레일 위치 버전 | 전면 및 후면 19"(482.6mm) 레벨 |
| 부하량 | 18,000 N |
| UL 2416에 따른 인클로저당 최대 적재 용량(정적) | 15,000 N |
| 참고 사항 | 설치 장소 및 방법에 따라 실제 적용시 도어 열림각이 다를 수 있음 |
| 기본 재료 | 강판 |
| 포장 단위 | 1 개 |
| 순 중량 | 88.2 kg |
| 총 무게 | 105.2 kg |
| PCF/VE(크래들-게이트) | 258.7 kg CO2 eq (Cat B) |
| PCF 등급 관련 참고 사항 | 범주 B: 제품 중량을 기준으로 대략적으로 계산되고 자체적으로 표기된 PCF 값(크래들-게이트) |
| 관세 번호 | 94032080 |
| ETIM 9 | EC002499 |
| ECLASS 8.0 | 27180207 |
| 제품 설명 | VX IT, 19" mounting angles, dynamic, front and rear, vented, WHD: 800 x 2200 x 1000 mm, 47 U |

승인

| | |
|----|--------------------|
| 승인 | UL + C-UL (listed) |
|----|--------------------|

승인

인증서

표면 처리

설명

제조사 인증

적합성 인증

적합성 인증 UK