ECO PLATFORM N

DATA CENTER SOLUTION

DATA CENTER SOLUTION
IDC SYSTEM RACK / SERVER, CORE NETWORK

데이터센터 솔루션
IDC 시스템 랙 / 서버, 코어 네트워크

ECO PLATFORM N



대형 IDC에서의 서버 어플리케이션을 위해 최적화된 Server 랙과 통합케이블 관리에 최적화된 Core Network 구성용 랙입니다. 랙 상단은 홀브러시 막음처리를 통해 불필요한 공기흐름을 최소 화하였고, 케이블링 효율성 향상을 위해 후면부에 전원 취부 공 간과 VCM취부공간이 분리되어 있으며, 마운트 프레임 깊이 조절 이 가능하여 다양한 규격의 서버 취부가 용이합니다.

또한, 서버 장착 시 핸들 및 케이블 전면 돌출을 방지하기 위해 랙 내부로 50mm 인입되도록 설계하였습니다.

Core Network 용의 경우 좌,우 측면의 Baffle wall을 통해 백본 스위치 장비의 공기흐름을 최적화할 수 있도록 설계되었고, 전면의 좌,우측 케이블 수직덕트와 케이블 매니지먼트 판넬을 이용한 수 평정리로 자유롭고 완벽한 케이블링을 제공해 드립니다.

ECO PLATFORM N 모델은 각 용도에 맞게 Core Network용으 로 준비되어 있어 데이터센터 설계시 일관된 미적 외관을 보여줄 수 있습니다.

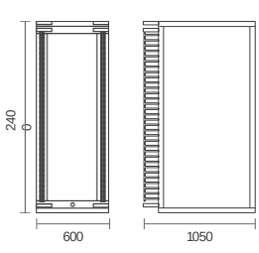
품목명	EPN-24105 SV	EPN-24105 CN
품목코드	EPN-A01	EPN-A02
용도	Server	Core Network
Unit	51U	
높이	2,400mm	
깊이	1,050mm	1,225mm
너비	600mm	810mm

사양 및 적용규격

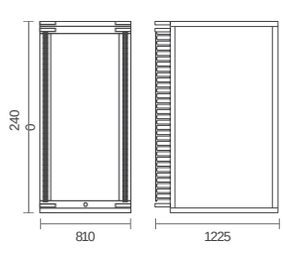
표준규격	EIA-310D / IEC-60297 / DIN-41494
보호등급	IP20
허용하중	1,000kg
조립구조	볼트조립
재질	Sheet Steel
색상	Green
너트타입	케이지 너트 타입
품질보증	1년

※좌측 이미지: Core Network 타입 (EPN-24105 CN)

EPN-24105 SV



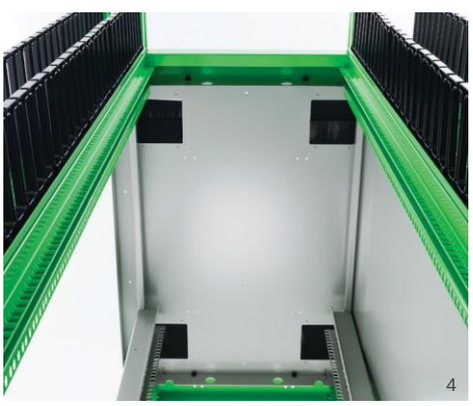
EPN-24105 CN

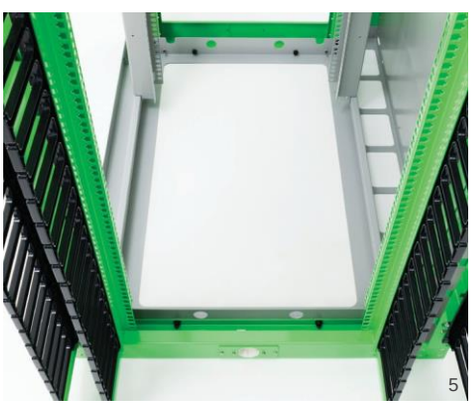



1


2


3


4


5


6

FEATURE

1. Server 타입. 하단의 케이블 홀을 통해 열반시에도 랙 내부로 케이블 이동 가능하도록 설계
2. Core Network 타입 전면. 백본 스위치 장착시 Baffle wall을 통해 공기흐름 최적화
3. 마운트 프레임 깊이 조절이 가능하여 다양한 규격의 서버 취부가 용이하고 전원 취부 공간과 VCM취부공간이 분리되어 있어 케이블링 효율성 향상
4. 탑판넬의 홀브러시 막음처리를 통해 불필요한 공기흐름 최소화
5. 바닥면은 오픈되어 있는 구조
6. 1구 콘센트 장착