

DELUXE(EQR)



고밀도화된 IT장비의 안정성을 최우선으로 고려하여 설계된 용접형 구조물로 고품질의 제품이며, 지진의 위험에서도 구조적 안정성이 검증된 내진용 IT솔루션입니다.

It is higher-quality manufactured goods to consider stability best for high density IT equipments designed the structure of welding, it is a constitutive stability verified under a dangerous earthquake for IT solution.

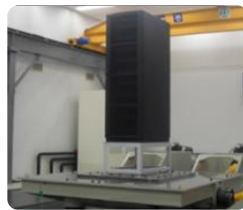
Application

- 데이터센터
- Server 전용
- Data Center
- Only for Servers

Standard

- 표준 규격 : EIA-310D / IEC-60297 / DIN-41494
- 내진 규격 :
 - 전기통신설비의 안전성 및 신뢰성에 대한 기술기준
 - 전기통신설비의 내진 시험방법 (전파연구소 공고 2009-3호)
 - KS C IEC 60068-3-3
- 보호 등급 : IP 20 • 품질 보증 : 1년
- 지적재산
 - 디자인등록 : 30-0493017
 - 실용신안등록 : 20-0042879 / 20-0445745

Design Features



내진 테스트 Pass



Server의 sliding rail kit 부착 가능



용접형 프레임 구조

효과성

- 지진의 위험에서도 구조적 안전성 검증
- 전,후면 문이 천공(Ventilation)구조로 공기순환에 최적화

Effectiveness

- Structural safety was verified successfully in a risk of an earthquake.
- It was designed optimization to air circulation by front and backside door of ventilation structure.

편의성

- 서버의 슬라이딩 레일 사용이 가능한 구조
- 내부 프레임에 UNIT 단위 표시

Convenience

- A sliding rail of server is available to install in this structure.
- Display units at inside frame.

안전성

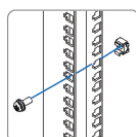
- 스틸프레임을 적용하여 1,000kg의 정격하중으로 설계
- 필요시 접지바를 통해 외부접지가 가능

Safety

- Applied to a steel frame was designed to load rating of 1,000kg.
- If necessary, an external grounding is possible through bus bar.

Note

- **Construction** : Welded and bolted
- **Material** : Sheet steel
- **Color** : BLACK [EN302K]
- **Cage nut Type**

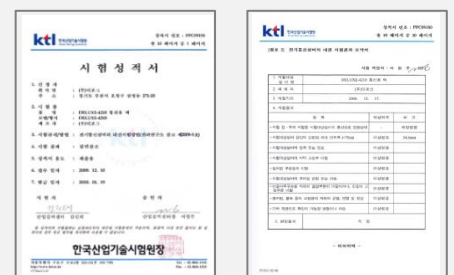


Order Information 기본구성 주문코드

1Unit : 44.45mm

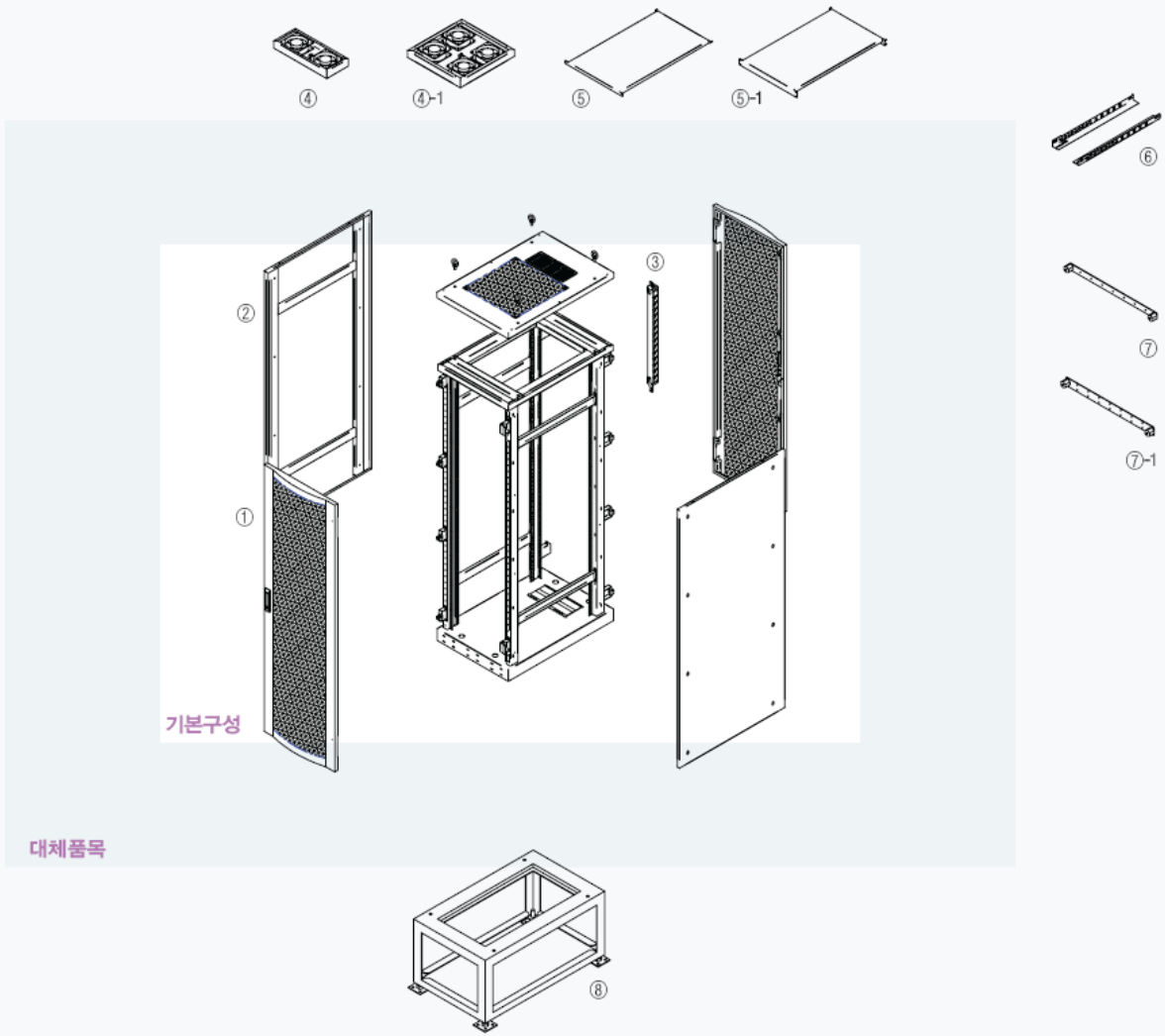
품목코드 ORDER NUMBER	품목명 MODEL NAME	규격 SIZE		
		높이(H)	Unit	깊이(D) 너비(W)
1EDL-421001	DELUXE (EQR)	2000	42U	1000 600

• 내진시험 Pass (시험성적서)



Configuration

대체품목: 기본구성과 상호교체가 가능한 품목 추가품목: 필요시 추가 가능한 품목 및 전용악세서리



추가품목

구분	NO	품목명	규격	Q'ty	품목코드
기본구성 내 변경가능품목 (수량의 변경 또는 대체품목과 상호교체)	1	DOOR-C ASS'Y	Steel / Round / Ventilation / 시건장치	2	5EDL-DO4201
	2	SIDE ASS'Y	Steel / Bolt	2	5EDL-PS421001
	3	P/S UNIT(F2)-14A	220Vx15A / 14Way / 2.5m	1	5PSF21408W01
추가품목	4	FAN UNIT KIT	220V / 2Fan	1	2OS-1000U05
	4-1	FAN UNIT-B(4FAN)	220V / 4Fan	1	5EC07D0000092
	5	SHELF(L)	Steel / D746xW430(19")	1	2SF-L746
	5-1	SHELF(L)-고하중용	Steel / D746xW430(19") / 허용하중 160kg	1	2SF-L746H
	6	GUIDE ANGLE KIT(B)	Steel / D677 / 조	1	2GA-B67701
	7	BUS BAR ASS'Y-19	Cu(석도금)/482.6x30x3T	1	1BBA-1000002
	7-1	BUS BAR(B)-KIT	Cu(석도금)/482.6x40x3T / 2Hole단차(pitch 22mm)	1	2FGN10000U01
	8	EDL PLINTH	Steel / H500~600xD1000xW600	1	2EDL-PL5001

기본구성 내 수량의 변경이나 품목의 대체, 필요에 의한 추가품목이 있을시에는 아래 표 참고

Common Accessories

사용가능한 공용 악세서리

