

# 제품 데이터 시트

사양



## Symmetra PX 40kW, 40kW N+1로 확장 가능, 400V

SY40K40H

❗ 판매 중단일 2011. 12. 31.

❗ 서비스 종료 2023. 4. 19.

❗ 중단

### 개요

표시 데이터 센터의 확장에 따라 40KW/40KVA까지 확장 가능한 고효율 3상 UPS입니다. 중소 규모의 데이터 센터 애플리케이션에 적합합니다.

리드 타임 일반적으로 3주 내에 배송.

### 기본항목

Main Input Voltage 400 V 3 상

Main Output Voltage 230 V  
400 V 3 상

W 단위로 정격 전력 40000 W

Va 단위로 정격 전력 40000 VA

Output Connector Type 배선 5-와이어 (3PH + N + G) 1

결선 1 스크류 터미널

Number Of Rack Unit 42U

케이블의 수 1

배터리 타입 납축전지 배터리

Provided Equipment Start up included  
사용 설명서  
Web/SNMP Management Card

### 배터리 및 런타임

런타임 [View Runtime Graph](#)

포함된 배터리 모듈 4

배터리 슬롯이 비어 있음 0

일반적인 충전 시간 2 H

Replacement Battery [SYBT4](#)

### 물리적 규격

색상 검은색

높이 207 cm

너비 60 cm

깊이 90.2 cm

제품 무게 749 kg

마운팅 위치	전면
Mounting Preference	No preference
마운팅 모드	Not rack-mountable
Two Post Mountable	0
Usb Compatible	No

## 입력

네트워크 주파수	50 Hz +/- 3 Hz
Number Of Input Connectors	1 배선 5-와이어 (3PH + N + G)
입력 전압 제한	304...477 V
Input Power Factor At Full Load	0.99

## 출력

최대 구성 가능 전력(와트)	40000 W
조화 왜곡	완전 부하에서 5 % 미만
출력 주파수(간선과 동기)	47...53 Hz 50Hz 공칭의 경우 주 전원과 동기화 50 Hz +/- 0.1 % 50Hz 공칭의 경우 동기되지 않음
Crest Factor	Unlimited
토폴로지	이중 변환 온라인
Wave Type	정현파
Bypass Type	내장 정적 바이패스

## 준수 사항

제품 인증	CE
표준	EN 50091-1 EN 50091-2 EN/IEC 62040-3 ISO 14001 ISO 9001

## 환경 요구 사항

사용 온도	0...40 °C
상대 습도	0...95 %
사용 고도	0...10000 ft
저장 온도	-15...40 °C
보관 상대 습도	0...95 %
스토리지 고도	0.00...15240.00 m
Acoustic Level	64 dBA
열 손실	9496 Btu/h
보호의 Nema 정도	NEMA 1

## 통신과 관리

자유 슬롯	2
사전 설치 Smartslot&Trade 카드	Network management card

비상 전원 차단(Epo) 기능	예
제어판	다기능 lcd 상태 및 제어 콘솔

## 포장 단위

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	231.1 cm
Package 1 Width	105.4 cm
Package 1 Length	74.9 cm
Package 1 Weight	796 kg

## 계약 보증

보증	공장에서 인증한 시동으로 1년간 현장 수리 또는 교체
----	-------------------------------

## 지속 가능성

**Green Premium™** 레이블은 동급 최고의 환경 성능을 갖춘 제품을 제공한다는 슈나이더 일렉트릭의 약속입니다. Green Premium은 순환 및 낮은 CO<sub>2</sub> 제품뿐 아니라 최신 규정 준수, 환경적 영향 투명성 등을 약속합니다.

[Green Premium 자세히 알아보기 >](#)

Eu Rohs 지침

조사 중

---