

# Symmetra PX 10kW Scalable to 40kW N+1, 400V (SY10K40H)



**Бесперебойное питание для центров обработки данных и выделенных зон высокой плотности мощности с возможностью выбора параметров в точном соответствии потребностям и последующего масштабирования**



**APC Symmetra PX** 3-фазный ИБП высокой эффективности, масштабируемый по мере роста ВЦ по мощности вплоть до уровня 40 кВт / 40 кВА. Подходит для ВЦ малых и средних масштабов. (SY10K40H)

**Включает:** В комплект входят услуги по запуску, руководство пользователя, Плата администрирования Web/SNMP Management Card

## Технические характеристики

### Выход

Максимальная выходная мощность	10 кВт / 10 kVA
Максимальное задаваемое значение мощности	40 кВт / 40 kVA
Номинальное выходное напряжение	230V, 400V 3PH
Надпись об уровне выходного напряжения	Configurable for 380 : 400 or 415 V 3 Phase nominal output voltage
Эффективность под полной нагрузкой	94.00%
Искажения формы выходного напряжения	Less than 5% at full load
Выходная частота (синхронизированная с электросетью)	47 - 53 Hz for 50 Hz nominal
Пик-фактор	Unlimited
Тип формы напряжения	Sine wave
Выходные соединения	(1) Hard Wire 5-wire (3PH + N + G) (1) Screw Terminals

**Входной**

Байпас	Built-in Static Bypass
Номинальное входное напряжение	400V 3PH
Входная частота	50 Hz +/- 3 Hz
Тип входного соединения	Hard Wire 5-wire (3PH + N + G)
Диапазон входного напряжения при работе от сети	304 - 477В

**Батарей и продолжительность автономной работы**

Тип батареи	Необслуживаемая герметичная свинцово-кислотная батарея с загущенным электролитом : защита от утечек
Предварительно установленные батареи	1
Батарейные отсеки пусты	3
Типовое время перезарядки	2 часов
Сменный комплект батарей	<a href="#">SYBT4</a>
Типовая продолжительность работы в автономном режиме под половинной нагрузкой	13.5 Минуты (5000 Ватт)
Типовая продолжительность работы в автономном режиме под полной нагрузкой	3.5 Минуты (10000 Ватт)
График времени работы на аккумуляторах	<a href="#">Symmetra PX</a>
Дополнительное оборудование для увеличения времени работы от аккумуляторов для	<a href="#">Symmetra PX 10kW Scalable to 40kW N+1, 400V</a>

**Коммуникационные средства и средства администрирования**

Интерфейсный порт	Замыкание контакта, 10/100 Base-t Ethernet для Web- / SNMP- / Telnet-администрирования, Разъем SmartSlot
Количество доступных интерфейсов SmartSlot™	2
Предварительно установленные платы SmartSlot™	<a href="#">AP9617</a>
Панель управления	многофункциональная консоль контроля и управления с ЖК-дисплеем
Звуковой сигнал	Сигнал перехода в режим работы от аккумуляторов : особый сигнал исчерпания заряда батарей : возможность задания задержек
Аварийное отключение питания (ЕРО)	Да

**Физические**

Максимальная высота	2070.00 mm
Максимальная ширина	600.00 mm
Максимальная глубина	902.00 mm
Высота аппаратной стойки	42 юнит
Масса нетто	395.00 КГ
Масса брутто	442.00 КГ
Высота в упаковке	2311.00 mm
Ширина в упаковке	749.00 mm
Глубина в упаковке	1054.00 mm
Цвет	Черный

**Окружающей среды**

Рабочий диапазон параметров окружающей среды	0 - 40 °С
Рабочий диапазон относительной влажности	0 - 95%
Рабочий диапазон высоты над уровнем моря	0-3000 метр
Температура хранения	-15 - 45 °С
Относительная влажность хранения	0 - 95%
Высота над уровнем моря хранения	0-4500 метр
Уровень акустического шума на расстоянии 1 метра от поверхности устройства	64.00 дБ(А)
Тепловыделение в режиме работы от сети	2374.00 BTU/час
Класс защиты	NEMA 1

**Соответствие**

Соответствие требованиям	CE,EN 50091-1,EN 50091-2,EN/IEC 62040-3,ISO 14001,ISO 9001
Стандартная гарантия	на ремонт либо замену сроком на 1 год, предлагаются дополнительные абонементы на гарантийное обслуживание с выездом на место, дополнительные абонементы на продление гарантии
Класс защиты	NEMA 1