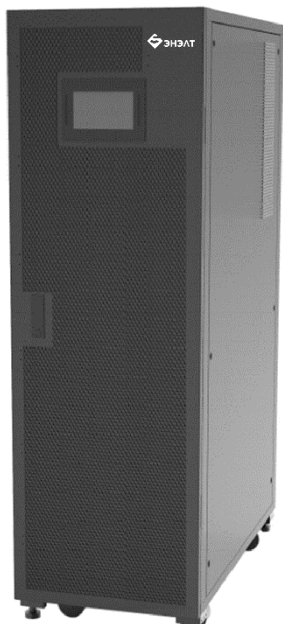


Модели: Моно XS-10_60k-380-480V 10-60 кВА
Моно XXS-10_60k-380-480V 10-60 кВА



- Экономичный, компактный дизайн, варианты с встроенными АКБ и без них.
- Выкатные батарейные лотки.
- Коммутационные аппараты: основной вход, выход, вход статического байпаса, механический байпас.
- Мультифазное подключение 1:1, 3:1, 3:3.
- Раздельный основной вход и линии байпаса.
- Технология трехступенчатого заряда для продления срока службы батарей.
- Технология температурной компенсации заряда для продления срока службы батарей.
- Режим Power Walk-In для плавного перехода на работу от генератора.
- 5" цветной сенсорный ЖК-экран, интерфейс русский/английский.

Технические характеристики

Название модели	Моно XS-10_60к-380-480V	XXS-10_60к-380-480V
Мощность	10-60кВА/10-60кВт	10-60кВА/10-60кВт
Тип	онлайн	
Входные характеристики		
Номинальное напряжения	380/400/415В	
Диапазон входных напряжений	208-478В	
Диапазон частот	40-70Гц	
Входной Коэффициент мощности	≥0.99	
THDi	≤3% (100% линейная нагрузка)	
Входной разъем	Клеммная колодка	
Байпас		
Диапазон допустимых напряжений	380В +25% (+10%, +15%, +20%, регулируемый); 400В +20% (+10%, +15%, регулируемый); Нижний лимит -45% (-10%, -20%, -30%, регулируемый)	
Диапазон частот	50/60Гц±10%	
Сервисный байпас	да	
Батарея		
Номинальное напряжение	±240В (±180В---±300В)	
Тип	встроенная VRLA, 3x40 шт	встроенная VRLA, 5x40 шт
Зарядный ток	1-5 (10-20 кВА)/ 1-15А (30-40 кВА),	1-15А, настраиваемый
Термокомпенсация АКБ	да	

Название модели	Mono XS-10_60k-380-480V		XXS-10_60k-380-480V
Выходные характеристики			
Диапазон выходных напряжений	380/400/415В,		
Форма выходного напряжения	Синусоидальная		
Выходной коэффициент мощности	1		
Точность подстройки	±1%		
Выходная частота	50/60Гц±0.1Гц		
THDu	≤2% (линейная нагрузка); ≤5% (нелинейная нагрузка)		
Перегрузочные характеристики (режим работы от сети)	110% в течении 60 мин; 125% в течении 10 мин; 150% в течении 1 мин; > 150%, переход на байпас спустя 200 мсек		
Перегрузочные характеристики (работа от АКБ)	110% в течении 60 мин; 125% в течении 10 мин; 150% в течении 1 мин; > 150% выключение спустя 200 мсек		
Перегрузочные характеристики (байпас)	110% длительная работа без ограничений; 110%~125% - в течении 5 мин; 125%~150% - в течении 1 мин, > 150% выключение спустя 200 мсек		
Выходной разъем	Клеммная колодка		
Системные характеристики			
КПД (режим работы от сети)	96%		
КПД (Работа от АКБ)	95.5%		
КПД (ECO режим)	98%		
Экран	7" цветной сенсорный экран		
Кол-во ИБП работающих параллельно	8		
IP уровень защиты	IP20		
Коммуникации	USB, RS485, карта релейных выходов (опционально), SNMP карта (опционально)		
Диапазон рабочих температур	работа: 0-40°C; хранение: -25-55°C		
Влажность	0-95% (без образования конденсата)		
Высота установки	<1500m, далее мощность снижается 1% каждые 100m		
Уровень шума	50/54/56/58/60 dB		
Поддерживаемые стандарты	Безопасность: IEC/EN 62040-1; EMC: IEC/EN 62040-2; соответствие отраслевому стандарту: IEC/EN 62040-3		
Поддержка определения актуальной емкости АКБ	Да		
кнопка холодного старта	Да		
устройство защиты от перенапряжений, класс помех	440J		
Совместимость с ОС подключаемых устройств	Windows server 2000/2003/XP/Vista/2008/7/8/10, Linux, Unix, MAC		
Габариты и вес			
Вес шкафа, кг	260/261/268/271/300		
Габариты шкаф без упаковки (Ш*Г*В, мм)	280*820*1070	330*1020*1160	