

# Описание товара Стоечный ИБП ELTENA

## Monolith XL 20



### Описание

- Источник бесперебойного питания Inelt Monolith XL 40 используется в трехфазных электросетях переменного тока.
- ИБП обеспечивает подключенные потребители защитой от нестабильности и автономным стабилизированным электропитанием, рассчитан на работу с группами потребителей, суммарная мощность которых не превышает 32 кВт (40000 ВА).
- Рабочий диапазон входного напряжения — 285-475 В (без перехода на питание от батарей).
- Источник выравнивает напряжение на выходе до номинала 380 В с допустимыми отклонениями не более 1 %.
- ИБП был специально разработан для применения в электросетях низкого качества и является высоконадежным источником питания для потребителей любого класса.
- Не имеет встроенных аккумуляторных батарей, но укомплектован мощными зарядными устройствами, позволяющими подключать к ИБП батареи большой емкости.
- Inelt Monolith XL 40 оборудован защитой от перегрева токоведущих элементов, превышения перегрузочного предела, токов короткого замыкания.
- Перегрузочная способность — 125 % от максимальной расчетной мощности — до 15 минут, 126-150 % — до 1 минуты.
- ИБП смонтирован по схеме с двойным преобразованием напряжения.
- Управление — микропроцессорное.
- Время перехода на питание от батарей — 0 мс.
- КПД — не менее 92 %.
- Источник интерпретирован для построения параллельных систем из нескольких аналогичных приборов, для увеличения итоговой мощности, с резервированием мощности по схеме N+1 или же без таковой.
- Максимальная мощность указанной системы на основе приборов данного типа — 1920 кВА.

- ИБП Inelt Monolith XL 40 смонтирован в металлическом прямоугольном корпусе габаритами 500×800×1180 мм.
- На внешней панели корпуса расположены клавиши управления прибором и жидкокристаллический дисплей для юстирования источника и контроля рабочих параметров.
- Вес ИБП — 348 кг.
- Опционально может комплектоваться сетевой картой (адаптером) для подключения устройства в локальную сеть (для удаленного контроля и управления).
- Источник бесперебойного питания разрешено эксплуатировать в помещениях со стандартным отоплением при температуре воздуха от 0 до +40 °С, влажность не должна превышать 80 %.
- Гарантийный период эксплуатации — 24 месяца.

## Характеристики

Количество фаз	Три
Габариты, мм	ширина 800, высота 1600, глубина 800
Время автономной работы	зависит от ёмкости батарей
КПД не менее, %	92
Масса, кг	240
Мощность, ВА	20000
Диапазон вх. напряжения без перехода на батареи, В	285-475
Мощность, кВт	16
Относительная влажность, %	не более 80
Гарантия	2 года
Перегрузочная способность	125% - 15 мин, 150% - 1 мин
Напряжение цепи постоянного тока, В	348
Выходное напряжение, В	380
Форма выходного сигнала	чистая синусоида
Процент отклонения выходного напряжения, %	380±1%
Тип ИБП	On-line
Байпас	Есть
Байпас	Есть
Мощность, кВт	16

---

Информация на сайте [prom-katalog.ru](http://prom-katalog.ru) носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.