

## Коммерческое предложение от 09.05.2025

Наименование товара: ИБП ELTENA Inelt Monolith XM2 320 frame w/STS and control panel

Ссылка на товар: <https://prom-katalog.ru/catalog/istochniki-bespereboynogo-pitaniya/ibp-eltena-inelt-monolith-xm2-320-frame-w-sts-and-control-panel>



### Описание

- ИБП INELT Monolith XM2 второе поколение модульных ИБП.
- Это резервируемая масштабируемая система бесперебойного питания on-line с двойным преобразованием напряжения, позволяющая обеспечить высочайший уровень эксплуатационной готовности при относительно невысоких затратах. ИБП этой серии состоит из стандартных модулей, небольших и легко транспортируемых, что существенно облегчает обслуживание и сокращает время восстановления ИБП.
- Силовые модули, модуль байпаса и модуль управления поддерживают горячую замену.
- Имея под рукой запасные модули, Вы можете довести время восстановления системы, практически, до нуля после выхода из строя любого из модулей.
- Силовые модули соединены параллельно, поэтому при наличии в системе избыточных модулей выход из строя одного модуля не влечет за собой никаких последствий для подключенного оборудования.
- Увеличение мощности системы путем добавления новых модулей возможно в любой момент. Monolith XM2 поддерживает параллельную работу до 4 ИБП.
- Это позволяет строить системы очень большой мощности и организовывать резервирование не только помодульно, но и целыми ИБП, строя системы  $2(N+x)$  или  $(M+1)(N+x)$ , где  $x$  число

избыточных модулей в каждой системе.

- Параллельные системы на базе Monolith XM2 поддерживают работу с общим комплектом аккумуляторных батарей. Защита:
- ИБП для Центров обработки данных (ИБП для ЦОД) ИБП для медицинских учреждений ИБП для промышленных объектов ИБП для коммерческих объектов ИБП для систем обеспечения безопасности Особенности ИБП INELT Monolith XM2:
- On-line ИБП с двойным преобразованием Горячая замена любого модуля без прерывания защиты нагрузки Падение напряжения до 80В по фазе не вызывает переход на батареи Выходной коэффициент мощности 1 (кВА=кВт) Экономия места (ИБП мощностью 320 кВт занимает один шкаф 600860) Высокий КПД 96% малые потери электроэнергии низкое тепловыделение Параллельная работа до 4 ИБП суммарная мощность системы до 1880 кВт N+1 и возможность многократного резервирования

## Характеристики

Количество фаз	Три
Габариты, мм	Силовой модуль 497 x 133 x 590 (Ш x В x Г)/ Габариты шкафа
КПД не менее, %	до 96%
Масса, кг	300
Мощность, ВА	320
Мощность, кВт	320
Относительная влажность, %	0-95% без конденсата до 115% - 60 мин, до 130% - 10 мин, до 150% - 1 мин более 150%
Перегрузочная способность	- переход на байпас
Напряжение цепи постоянного тока, В	±192 (±180В - ±240В устанавливаемое)
Выходное напряжение, В	380/400/415
Входная частота, Гц	40 - 70
Диапазон входных напряжений(предельный), В	По фазе
Ток заряда, А	10А x число модулей
Процент отклонения выходного напряжения, %	±1%
Системы защиты	IP20
Байпас	Есть
Количество фаз	3

---

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.