

## Описание товара 23.07.2025

Наименование товара: Напольный ИБП HIDEN EXPERT HE33120X

Ссылка на товар: [https://prom-katalog.ru/catalog/istochniki-bespereboynogo-pitaniya/istochnik\\_besperebojnogo\\_pitaniya\\_hidden\\_expert\\_he33120x](https://prom-katalog.ru/catalog/istochniki-bespereboynogo-pitaniya/istochnik_besperebojnogo_pitaniya_hidden_expert_he33120x)



### Характеристики

|                                |                              |
|--------------------------------|------------------------------|
| Полная мощность                | 120 кВА                      |
| Активная мощность              | 108 кВт                      |
| Фазы на входе                  | 3 фазы                       |
| Фазы на выходе                 | 3 фазы                       |
| Форм-фактор                    | напольный                    |
| Мин. входное напряжение        | 228 В                        |
| Макс. входное напряжение       | 478 В                        |
| Минимальная входная частота    | 40 Гц                        |
| Максимальная входная частота   | 70 Гц                        |
| Время переключения на батареи  | 0 Мс                         |
| Модель                         | HIDEN EXPERT HE33120X        |
| Номинальное входное напряжение | 380В (опционально 400/415 В) |

|                                             |                                                          |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Номинальный диапазон входного напряжения    | 228 - 478 В                                              |
| Входной коэффициент мощности                | >0.99                                                    |
| Диапазон входной частоты                    | 40 - 70 Гц                                               |
| Номинальный входной ток                     | 395.4 А                                                  |
| Диапазон напряжений в экономичном режиме    | Настраивается через ЖК-дисплей                           |
| Тип входного соединения                     | Клеммный терминал                                        |
| Номинальное выходное напряжение             | 380/400/415 В                                            |
| Точность выходного напряжения               | ±1.5 %                                                   |
| Топология и форма выходного напряжения      | Двойное преобразование (On-Line)                         |
| Форма выходного напряжения                  | Синусоидальный сигнал                                    |
| Искажения выходного напряжения              | ≤1% на линейной нагрузке                                 |
| Выходная частота                            | 50/60 Гц                                                 |
| Выходной коэффициент мощности               | 0.9                                                      |
| Коэффициент пиковой нагрузки (крест-фактор) | 3:1                                                      |
| Перегрузочная способность                   | При работе от электросети                                |
| КПД в экономичном режиме                    | при полной нагрузке 99 %                                 |
| Защита от всплесков напряжения              | Есть                                                     |
| Фильтрация                                  | Встроенный фильтр                                        |
| Тип выходного соединения                    | Клеммный терминал                                        |
| Наличие байпас                              | да                                                       |
| Тип байпас                                  | Электронный                                              |
| Диапазон напряжений байпас                  | Настраиваемый -40%□+25%                                  |
| Диапазон частот байпас                      | Настраивается, ±1Гц, ±3Гц, ±5Гц                          |
| Наличие встроенных аккумуляторов            | нет                                                      |
| Тип аккумуляторных батарей                  | Свинцово-кислотные герметизированные с защитой от утечки |

|                                               |                                                            |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Время автономной работы (50% нагрузка)        | В зависимости от емкости подключенного батарейного блока   |
| Время автономной работы (100% нагрузка)       | В зависимости от емкости подключенного батарейного блока   |
| Время перезаряда                              | 8-10 часов до 90% емкости                                  |
| Режим заряда                                  | Интеллектуальный трехступенчатый заряд                     |
| Ток заряда                                    | 47.4 А                                                     |
| Защита батарей                                | Защита от переразряда, перенапряжения, короткого замыкания |
| Интерфейсные порты                            | RS232, RS485, USB, «сухие контакты»                        |
| Внутренний слот для карты управления          | Слот для карт SNMP, слот для интеллектуальных карт         |
| Аварийное отключение (ЕРО)                    | да                                                         |
| Индикация                                     | Есть                                                       |
| Температура эксплуатации                      | 0-40 °С                                                    |
| Относительная влажность при эксплуатации      | 0 ~ 95 %                                                   |
| Высота над уровнем моря                       | 0 ~ 1500 метров                                            |
| Температура хранения                          | -20 ~ +40                                                  |
| Высота хранения над уровнем моря              | 0 ~ 10000 метров (рекомендованная)                         |
| Класс защиты                                  | IP20                                                       |
| Тепловыделение в режиме работы от электросети | 20400 BTU/час BTU/час                                      |
| Уровень шума                                  | 65 дБ                                                      |
| Габаритные размеры ИБП                        | 600*980*1400 мм                                            |
| Масса                                         | 266 кг                                                     |
| Безопасность                                  | EN50091-1-1/IEC62040-1-1/AS 62040-1-1, IEC/EN/AS60950      |
| ЭМС                                           | ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011                             |
| Страна происхождения                          | Китай                                                      |
| Гарантия                                      | 4 года                                                     |

---

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.