

KSTAR YDC33100H-A

Online-ИБП 100 кВА / 100 кВт · Tower · Чистый синус



ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

SKU	YDC33100H-A
Полный артикул	YDC33100H-A UPS 100KVA on-line, pure sinevawe, 3/3 (ИБП 100KBA, Онлайн чистый синус. 3-хфазный, тауэр)
Бренд	KSTAR
Категория	Промышленные
Гарантия	12 мес.
Цена (розница UZS)	Цена по запросу

Цена действительна на 13.07.2026, уточняйте актуальность

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общие

Линейка	Online
Тип	online
Форм-фактор	floor
Мощность (кВА)	100
Мощность (кВт)	100
Гарантия, мес	12
Напряжение, В	360

Входные характеристики

Фазы вход	3
-----------	---

Выходные характеристики

Фазы выход	3
------------	---

Механические характеристики

Габариты, мм	442×850×1200
Вес, кг	147

ОПИСАНИЕ

ИБП KSTAR YDC33100H-A (серия YDC3300 50-200kVA) — это высокоэффективное решение для защиты нагрузок до 100 000 Вт. Модель выделяется тем, что обеспечивает мощность, характерную для крупных моноблоков, занимая при этом площадь менее 0.4 м².

Ключевые особенности вашей версии:

1. Честные 100 кВт (PF=1.0): Благодаря единичному коэффициенту мощности, ИБП способен питать больше активной нагрузки без переплаты за "лишние" кВА. Трехуровневая топология инвертора обеспечивает КПД до 95.5%, что существенно снижает эксплуатационные расходы на электроэнергию и охлаждение.
2. Полный мониторинг (Built-in SNMP): В этой модели карта сетевого управления SNMP уже установлена на заводе. Это позволяет администраторам немедленно интегрировать ИБП в систему мониторинга ЦОД, отслеживать состояние электросети и батарей через веб-браузер или по протоколу SNMP.
3. Масштабируемая автономия (до 8 групп): Для мощности 100 кВт использование одной группы батарей часто недостаточно для серьезного резервирования. Ваша спецверсия позволяет параллельно подключить до 8 батарейных кабинетов, обеспечивая время автономной работы от 30 минут до нескольких часов в зависимости от емкости АКБ.
4. Высоковольтная шина DC (30-50 АКБ): ИБП работает в широком диапазоне напряжения шины постоянного тока: $\pm 180\text{В} \sim \pm 300\text{В}$ (360~600V DC). Это позволяет гибко настраивать количество батарей (от 30 до 50 шт.) и снижает токи разряда, повышая надежность системы.
5. Адаптивная мощность (Derating): Выходная мощность автоматически ограничивается в зависимости от количества батарей в цепочке для защиты оборудования:
 - 36 – 50 шт. в цепи: Полная мощность 100.0 кВт (PF=1.0).
 - 32 – 34 шт. в цепи: Мощность снижается до 90.0 кВт (PF=0.9).
 - 30 шт. в цепи: Мощность снижается до 80.0 кВт (PF=0.8).

Сферы применения:

- Средние и крупные ЦОД (Data Centers).
- Медицинские комплексы (питание МРТ, КТ, ангиографов, реанимационных).
- Промышленные линии с ЧПУ и робототехникой.
- Финансовые учреждения и банки.

Официальный дилер KSTAR и ELT в Узбекистане

Тел.: +998 (97) 120-18-00

Email: info@gunvor.uz

г. Ташкент, ул. Амира Темура, 107Б

Страница товара: <https://gunvor.uz/product/YDC33100H-A/>