

KSTAR YDC3330H

Online-ИБП 30 кВА / 30 кВт · Tower · Чистый синус



ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

SKU	YDC3330H
Полный артикул	YDC3330H UPS 30KVA on-line, pure sinevawe, 3/3, tower (ИБП 30КВА, Онлайн чистый синус. 3-хфазный, тауэр)
Бренд	KSTAR
Категория	UPS Напольный
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	tower
Мощность (кВА)	30
Мощность (кВт)	30
Гарантия, мес	12
Напряжение, В	192

Входные характеристики

Фазы вход	3
-----------	---

Выходные характеристики

Фазы выход	3
------------	---

Механические характеристики

Габариты, мм	250×580×655
Вес, кг	46

ОПИСАНИЕ

ИБП KSTAR YDC3330 H (серия YDC3300 10-40kVA) — это уникальное по плотности мощности решение. Инженерам удалось разместить силовые модули на 30 000 Вт в корпусе, занимающем на полу площадь менее 0.15 м². Это идеальный выбор для серверных комнат и ЦОД с дефицитом свободного пространства.

Ключевые особенности вашей версии:

1. Топология 3:3 (True Three-Phase): ИБП обеспечивает "чистое" питание для нагрузок 380/400/415В. Трехуровневый инвертор имеет КПД до 95.5% и способен работать со 100% дисбалансом нагрузки. Это означает, что вы можете питать мощное трехфазное оборудование или распределять однофазные нагрузки по фазам неравномерно — ИБП стабилизирует напряжение по каждой фазе независимо.
2. Масштабируемая автономия (до 8 групп): Критически важная функция для модели такой мощности. При нагрузке 30 кВт батареи разряжаются быстро, поэтому поддержка до 8 параллельных батарейных линеек позволяет набрать необходимую емкость (например, 8 групп по 40 АКБ) для обеспечения времени резервирования от 1 до 10 часов и более.
3. Высоковольтная шина DC (30–50 АКБ): Ваша версия работает в режиме High Voltage ($\pm 180\text{В} \sim \pm 300\text{В}$). Высокое напряжение постоянного тока позволяет снизить токи, протекающие от батарей к инвертору. Для мощности 30 кВт это существенно уменьшает нагрев кабелей и повышает КПД всей системы.
4. Мощный заряд (20А): Зарядное устройство с током 20 А позволяет эффективно обслуживать большие банки аккумуляторов (емкостью 100–200 Ач и выше), гарантируя их зарядку за нормативное время (8–12 часов) даже при использовании нескольких параллельных групп.
5. Адаптивная мощность (Derating): ИБП автоматически ограничивает активную выходную мощность в зависимости от количества элементов в последовательной цепи АКБ:
 - 36 – 50 шт. в цепи: Полная мощность 30.0 кВт (PF=1.0).
 - 32 – 34 шт. в цепи: Мощность 27.0 кВт (PF=0.9).
 - 30 шт. в цепи: Мощность 24.0 кВт (PF=0.8).

Сферы применения:

- Высоконагруженные серверные стойки (High Density).
- Медицинские центры (питание томографов, ангиографов, аппаратов ИВЛ).
- Промышленная автоматика и станки с ЧПУ.
- Централизованное питание офисных зданий.

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/ycd3330h/>