

KSTAR YDC33160H-A

Online-ИБП 160 кВА / 160 кВт · Tower · Чистый синус

ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

SKU	YDC33160H-A
Полный артикул	YDC33160H-A UPS 160KVA on-line, pure sinevawe, 3/3 (ИБП 160KBA, 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)	160
Мощность (кВт)	160
Гарантия, мес	12
Напряжение, В	384

Входные характеристики

Фазы вход	3
-----------	---

Выходные характеристики

Фазы выход	3
------------	---

Механические характеристики

Габариты, мм	600×1000×2000
Вес, кг	200

ОПИСАНИЕ

ИБП KSTAR YDC33160H-A (серия YDC3300 50-200kVA) — это высокопроизводительное решение для защиты ЦОД и промышленного оборудования. При мощности 160 000 Вт, устройство сохраняет габариты стандартного 19-дюймового шкафа (ширина 600 мм), что упрощает его интеграцию в ряды серверных стоек.

Ключевые особенности вашей версии:

1. Максимальная активная мощность (160 кВт): Благодаря коэффициенту мощности $PF=1.0$, ИБП способен питать больше полезной нагрузки без необходимости переразмеривания. Инвертор поддерживает 100% несимметричную нагрузку, гарантируя стабильное напряжение на каждой фазе даже при неравномерном потреблении.
2. Полный контроль (Built-in SNMP): В данной конфигурации сетевая карта SNMP и карта сухих контактов уже встроены в ИБП. Это позволяет сразу включить устройство в систему мониторинга здания (BMS) или IT-инфраструктуры (DCIM) без дополнительных расходов.
3. Масштабируемая автономия (до 8 групп): Для нагрузки 160 кВт требуются значительные запасы энергии. Ваша спецверсия позволяет параллельно подключить до 8 батарейных кабинетов. Это дает возможность гибко проектировать время автономной работы, обеспечивая резервирование от 15 минут до нескольких часов в зависимости от критичности объекта.
4. Высоковольтная шина DC (30–50 АКБ): Работа в диапазоне напряжения шины $\pm 180V \sim \pm 300V$ позволяет снизить токи разряда, уменьшить сечение силовых кабелей постоянного тока и повысить общий КПД системы, что особенно важно при таких высоких мощностях.
5. Адаптивная мощность (Derating): Выходная мощность ИБП автоматически регулируется в зависимости от длины батарейной цепочки:
 - 36 – 50 шт. в цепи: Полная мощность 160.0 кВт ($PF=1.0$).
 - 32 – 34 шт. в цепи: Мощность снижается до 144.0 кВт ($PF=0.9$).
 - 30 шт. в цепи: Мощность снижается до 128.0 кВт ($PF=0.8$).

Сферы применения:

- Крупные дата-центры (Data Centers) и серверные залы.
- Медицинские учреждения (питание тяжелого диагностического оборудования).
- Промышленные линии с непрерывным циклом производства.
- Банковские центры обработки данных.

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/yc33160h-a/>