

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17221492-1
Сатып алудың атауы:	Повторный закуп товаров для отдела эксплуатации
Лоттың нөмірі:	№ 85013349-3ЦПЗ
Лоттың атауы :	Микросызба
Лоттың сипаттауы:	интегралдық, жартылай өткізгіш
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Микросхема UC3845
Саны, көлемі:	10
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	471010000, Маңғыстау облысы, Ақтау қ. Ақтау қаласы, Өнеркәсіптік аймақ 6, 112/1 мекеме
Жеткізу мерзімі:	Шарт жасалған күннен бастап 60 күнтізбелік күн
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Микросхема UC3845 — импульстік қорек көздерінде (SMPS) қолданылатын ток бойынша басқарылатын ШИМ-контроллер (PWM Controller). Ол кернеу түрлендіргіштерінде, импульстік қуат көздерінде және инверторларда кеңінен пайдаланылады. Ерекшеліктері • Ток бойынша басқару (Current Mode Control). • Цикл сайын токты шектеу функциясы. • Кіріктірілген төмен кернеуден қорғау (UVLO). • Дәлдігі жоғары генератор. • MOSFET транзисторларын тікелей басқаруға арналған қуатты шығыс драйвері. • Максималды жұмыс циклі 50 %, бұл кері жүрісті (Flyback) Қолданылу салалары • Импульстік қорек көздері (SMPS) • Flyback түрлендіргіштері • Forward түрлендіргіштері • Buck (төмендеткіш) түрлендіргіштері • Boost (жоғарылатқыш) түрлендіргіштері • Инверторлар мен зарядтау құрылғылары 130000, Маңғыстау облысы, Ақтау қаласы, өнеркәсіптік аймақ 6, 112/1 мекеме.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17221492-1
Наименование закупки:	Эксплуатация бөлімі үшін тауарларды қайта сатып алу
Номер лота:	№ 85013349-3ЦПЗ
Наименование лота:	Микросхема
Описание лота:	интегральная, полупроводниковая
Дополнительное описание лота:	Микросхема UC3845 г.Актау,
Количество:	10
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	471010000, Мангистауская область, г.Актау г.Актау, Промышленная зона 6, здание 112/1
Срок поставки:	60 календарных дней с момента заключения договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Микросхема UC3845 — это ШИМ-контроллер (PWM Controller) с управлением по току (Current Mode Control), предназначенный для импульсных источников питания (SMPS), DC/DCпреобразователей, обратноходовых (Flyback), повышающих (Boost) и понижающих (Buck) преобразователей. ОсобенностиУправление по току для улучшенной стабилизации. • Импульсное ограничение тока цикл-за-циклом. • Встроенная защита UVLO (Under Voltage Lock Out). • Высокоточный генератор с регулируемой частотой. • Встроенный усилитель ошибки. • Выходной драйвер для непосредственного управления MOSFET. • Ограничение максимальной скважности до 50 %, что особенно удобно для обратноходовых преобразователей. Области применения • Импульсные блоки питания (SMPS) • Flyback-конвертеры • Forward-конвертеры • Buck-конвертеры • Boost-конвертеры • Инверторы и зарядные устройства 130000, Мангистауская область, г.Актау, промышленная зона 6, здание 112/1