ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1272466 сатып алу бойынша
Ашық тендер тәсілімен

Лот № (5066-4 Т, 4587176) Модуль

Тапсырыс беруші: "Қазақтелеком" АҚ

Ұйымдастырушы: "Қазақтелеком" акционерлік қоғамының филиалы "Телеком Жинақтау" дирекциясы"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	5066-4 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Модуль, инверторлық
ТЖҚЖС санаттың атауы	Инверторлық стабилизатор
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Инвертор преобразователь напряжения, 12-220В, 2000Вт.
Саны	5.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Шымкент қ., г.Шымкент, ул.Зерде 47/8 (ЮК ДЭСД ЦЭиК)
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 12.2026 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

Инвертор кернеу түрлендіргіші, 12-220В, 1000Вт.

12 220 Вольт кернеу түрлендіргіші (инвертор) орталық энергиямен жабдықтау болмаған кезде немесе ол үзілген жағдайда электр аспаптарын қоректендіруді қамтамасыз етуге арналған. Аспап түрлендіреді тұрақты кернеу 12 Вольт айнымалы 220 Вольт жиілігі 50 Гц Қуаты 1000Вт. Бұл құрылғының шығысында айнымалы кернеу өзгертілген синусоидаға ие. Салыстыру үшін, сіздің үйіңіздің әдеттегі розеткасында кернеу синусоидалы болады.

Шығу кезінде квазисинусоид (синусоид сияқты) немесе модификацияланған синусоидалы инверторларды тұтынушылар арасында трансформаторлық кірістері бар құрылғылар, электр қозғалтқыштары және жүктеменің индуктивті сипатын білдіретін басқа құрылғылар болмаған жағдайда пайдалануға болады. Модификацияланған синусоидалы

түрлендіргіштерді пайдалану ноутбуктерді, компьютерлерді, теледидарларды (CRT емес), қыздыру шамдарын, жарықдиодты шамдарды және басқа құрылғыларды электрмен жабдықтау үшін қолайлы.

3. Техникалық стандарттар

№ р/с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б
1	Иә	ГОСТ 24376-91	315588	Межгосударственный стандарт	Инверторы полупроводниковые. Общие технические условия	МКС: 29.200, 31.080 КГС: Е65	СССР (СССР)	30	Выпрямители. Преобразователи. Стабилизированные источники питания	Действует	Утвержден и введен в действие Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 22.03.1991 № 315	01.01.1992	

Қол қойған Жұмабек Елдана Ермекқызы

Қол қойылған күні 18.11.2026

Құжат «Самұрық-Қазына» АҚ сатып алу веб-порталымен құрылған
Документ сформирован веб-порталом закупок АО «Самрук-Қазына»

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1272466
способом Открытый тендер

Лот № (5066-4 Т, 4587176) Модуль

Заказчик: Акционерное общество "Казахтелеком"
Организатор: "Дирекция "Телеком Комплект" - филиал Акционерного общества "Казахтелеком"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	5066-4 Т
Наименование и краткая характеристика	Модуль, инверторный
Наименование категории ОКТРУ	Стабилизатор инверторный
Дополнительная характеристика	Описание: Инвертор преобразователь напряжения, 12-220В, 2000Вт.
Количество	5.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, г.Шымкент, г.Шымкент, ул.Зерде 47/8 (ЮК ДЭСД ЦЭиК)
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 12.2026
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Инвертор преобразователь напряжения, 12-220В, 1000Вт.

Преобразователь напряжения (инвертор) 12 220 Вольт предназначен для обеспечения питания электроприборов в отсутствии центрального энергоснабжения или в случае его перебоев. Прибор преобразовывает постоянное напряжение 12 Вольт в переменное 220 Вольт с частотой 50Гц Мощностью 1000Вт . На выходе данного прибора переменное напряжение имеет модифицированную синусоиду. Для сравнения, в обычной розетке вашего дома напряжение имеет синусоидальную форму.

Инверторы, имеющие на выходе квазисинусоиду (как бы синусоиду), или модифицированную синусоиду можно эксплуатировать в том случае когда среди потребителей нет приборов с трансформаторными входами, электродвигатели и другие устройства представляющие индуктивный характер нагрузки. Использование преобразователей с модифицированной

синусоидой приемлемо для электропитания ноутбуков, компьютеров, телевизоров (не ЭЛТ), ламп накаливания, светодиодных ламп и др.приборов.

3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
1	Да	ГОСТ 24376-91	315588	Межгосударственный стандарт	Инверторы полупроводниковые. Общие технические условия	МКС: 29.200, 31.080 КГС: Е65	СССР (СССР)	30	Выпрямители. Преобразователи. Стабилизированные источники питания	Действует	Утвержден и введен в действие Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 22.03.1991 № 315	01.01.1992

Подписал Жұмабек Елдана Ермекқызы

Дата подписания 18.11.2026