ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1268858 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 8 (881-1 Т, 4576881) Кернеу өндегіші

Тапсырыс беруші: «Ақтау халықаралық теңіз сауда порты» ұлттық компаниясы» акционерлік қоғамы
Ұйымдастырушы: «Ақтау халықаралық теңіз сауда порты» ұлттық компаниясы» акционерлік қоғамы

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	881-1 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Кернеу өндегіші, тұрақты тоқ, шығыстағы кернеуі 60-115 В
ТЖҚЖС санаттың атауы	Кернеу түрлендіргіштері
Қосымша сипаттама	-
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Маңғыстау облысы, Ақтау Қ.Ә., Мангистауская область, г.Актау, Промышленная зона 7
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 12.2026 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

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

Түзеткіш-зарядтау түрлендіргіш модулінің орындалуы

Басқару, қорғау, автоматика, дабыл, телемеханика, коммутациялық аппараттар, жоғары вольтты ажыратқыштар, авариялық жарықтандыру және таратушы қосалқы станциялардың өз қажеттіліктерінің басқа да тұтынушыларын тұрақты токпен үздіксіз қоректендіруге арналған мақсаты, негізгі қоректендіру желісі ажыратылған кезде, аккумуляторлық батареялардың жай-күйін үздіксіз зарядтау және бақылау.

Кіріс кернеуі номиналды, AC 220 В кіріс кернеуінің номиналды кернеуден рұқсат етілген ауытқуы (-30+15)%

Кіріс кернеуінің көзі фазаларының саны 1+n (PE) кіріс кернеуінің жиілігі, Гц 45-65Гц шығыс кернеуі номиналды, DC 110В номиналды Шығыс тогы, кем дегенде 20а түзеткіштің Шығыс кернеуінің параметрінің өзгеру диапазоны, DC 95-150В

Параллель жұмыс кезінде қуаттың жоғалуы, 3-тен аспайды%

Тиімділік, кемінде 95%

Ұзындығы 325±5 мм

Ені 263±3 мм

Биіктігі 139±3 мм

Салмағы 9±0,2 кг

Қол қойған	Олешко Наталья Валерьевна
Қол қойылған күні	06.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1268858
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 8 (881-1 Т, 4576881) Преобразователь напряжения

Заказчик: Акционерное общество "Национальная компания "Актауский международный морской торговый порт"

Организатор: Акционерное общество "Национальная компания "Актауский международный морской торговый порт"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	881-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Преобразователь напряжения, постоянного тока, напряжение на выходе 60-115 В
Наименование категории ОКТРУ	Преобразователи напряжения
Дополнительная характеристика	-
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, Актау Г.А., Мангистауская область, г.Актау, Промышленная зона 7
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 12.2026
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

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

Исполнение модуль преобразовательный выпрямительно-зарядный

Назначение для бесперебойного питания постоянным током цепей управления, защиты, автоматики, сигнализации, телемеханики, коммутационных аппаратов, высоковольтных выключателей, аварийного освещения и других потребителей собственных нужд распределительных подстанций, при отключении основной питающей сети, непрерывный заряд и контроль состояния аккумуляторных батарей.

Напряжение входное номинальное, АС 220 В

Допустимое отклонение входного напряжения от номинального (-30+15)%

Число фаз источника входного напряжения 1+N(PE)

Частота входного напряжения, Гц 45-65Гц

Напряжение выходное номинальное, DC 110 В

Номинальный выходной ток, не менее 20 А

Диапазон изменения уставки выходного напряжения выпрямителя ,DC 95-150 В

Потеря мощности при параллельной работе, не более 3%

КПД, не менее 95%

Длина 325±5 мм

Ширина 263±3 мм

Высота 139±3 мм

Масса 9±0,2 кг

Подписал	Олешко Наталья Валерьевна
Дата подписания	06.11.2026