ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1265768 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 2 (347 Т, 4566585) Қуат беру блогы

Тапсырыс беруші: "Kazakhstan Petrochemical Industries Inc." Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі.
Ұйымдастырушы: "Kazakhstan Petrochemical Industries Inc." Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі.

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	347 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Қуат беру блогы, бағдарламанатын бақылаушыға арналған
ТЖҚЖС санаттың атауы	Қуат көзі
Қосымша сипаттама	Жалпы сипаттамалар: PULS ML50 ҚУАТ КӨЗІ
Саны	3.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Атырау облысы, г Атырау, трасса Атырау-Доссор, строение 295
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 60 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

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

Жабдық түрі: Өнеркәсіптік деңгейдегі коммутациялық қуат көзі (қуат көзі);

Бекіту түрі: DIN рельсі (35 мм), жылдам, құралсыз орнату;

Кіріс кернеуі (АС): Кең диапазонды 100–240 ВА айнымалы ток (85–264 ВА айнымалы ток қабылданады);

Кіріс кернеуі (ТК): 110–300 В тұрақты токты (немесе үлгіге байланысты 85–375 В тұрақты ток) қабылдайды;

Номиналды қуат: 50 Вт;

Номиналды шығыс кернеуі: 24 В тұрақты ток;

Номиналды шығыс тогы: 2,1 А (24 В кернеуде);

Тиімділігі: Кемінде 88,5% – 89%;

Толқындық және шу деңгейі: 50 мВ-тан төмен шыңнан шыңға дейін (20 Гц – 20 МГц өткізу қабілеті);

Қосылым түрі (терминалдар): Жылдам, дірілге төзімді бекітуге арналған серіппелі қысқыш терминалдар;

Диагностикалық сигнал: Кіріктірілген релелік контакт немесе ТК-ОК күйінің жарық диоды;

Қоршаудың қорғаныс рейтингі: IP20 (желдеткіш торы бар жоғары беріктігі бар пластикалық корпус);

Жұмыс температурасы: Толық шығыс қуаты -10°C-тан +60°C-қа дейін (деградациямен +70°C-қа дейін жұмыс істейді);

Өлшемдері (ені х биіктігі х ені): Ықшам дизайн: 45 х 75 х 91 мм;

Жеткізу шарттары:

Жеткізуші тасымалдау кезінде өнімді қорғау үшін қаптаманы, соның ішінде механикалық соққылардан және атмосфералық жағдайлардан қорғауды қамтамасыз етеді. Өнімнің техникалық сипаттамалары. Сәйкестік сертификаты.

3. Техникалық стандарттар

№ р/с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б
						Настоящий стандарт распространяется на оборудование информационных технологий, включая электрическое офисное и связанное с ним оборудование, питание которого осуществляется от батареи или электросети с номинальным напряжением, не превышающим 600 В. Настоящий стандарт так же распространяется на следующее оборудование информационных							

1	Иә	ГОСТ IEC 60950-1-2014	379474	Межгосударственный стандарт	Оборудование информационных технологий. Требования безопасности. Часть 1. Общие требования	технологий: - оборудование, спроектированное как оконечное телекоммуникационное оборудование, и оборудование инфраструктуры телекоммуникационной сети независимо от источника электропитания - оборудование, спроектированное и предназначенное для непосредственного подключения к системе кабельного распределения или для использования как оборудование инфраструктуры в системе кабельного распределения независи	Автономная некоммерческая организация Научно-технический центр сертификации электрооборудования (НТЦСЭ) «ИСЭП» ( )	240	Информационные технологии (ИТ) в целом	Действует	Принят Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации 30.07.2014 г. протокол № 68-П	01.07.2017

						мо от источника электропитания - оборудование, использующее сеть электропитания как среду для обмена данными							

Қол қойған Басер Турар Серикулы

Қол қойылған күні 27.10.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1265768
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 2 (347 Т, 4566585) Блок питания

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Kazakhstan Petrochemical Industries Inc." /"Казахстан Петрокемикал Индастриз Инк."/

Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Kazakhstan Petrochemical Industries Inc." /" Казахстан Петрокемикал Индастриз Инк."/

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	347 Т
Наименование и краткая характеристика	Блок питания, для программируемого контроллера
Наименование категории ОКТРУ	Блок питания
Дополнительная характеристика	Общие характеристики: ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ PULS ML50
Количество	3.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Атырауская область, г Атырау, трасса Атырау-Доссор, строение 295
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 60 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Тип оборудования: Импульсный источник питания (блок питания) промышленного назначения;

Тип монтажа: На DIN-рейку (35 мм), быстрый монтаж без использования инструмента;

Входное напряжение (AC): Широкий диапазон 100–240 В переменного тока (допускается 85–264 В);

Входное напряжение (DC): Допускается питание постоянным током 110–300 В (или 85–375 В в зависимости от модели);

Номинальная мощность: 50 Вт;

Номинальное выходное напряжение: 24 В постоянного тока (DC) ;

Номинальный выходной ток: 2,1 А (при 24 В);

Коэффициент полезного действия (КПД): Не менее 88,5% – 89%;

Уровень пульсаций и шума: Менее 50 мВ пик-пик (полоса 20 Гц – 20 МГц);

Тип подключения (клеммы): Пружинные клеммы (Spring-clamp terminals) для быстрой вибростойкой фиксации;

Диагностический сигнал: Встроенный релейный контакт или светодиод состояния DC-OK;

Класс защиты корпуса: IP20 (высокопрочный пластиковый корпус с вентиляционной решеткой);

Рабочая температура: Полная выходная мощность в диапазоне от −10 °C до +60 °C (работа до +70 °C со снижением характеристик);

Габаритные размеры (ШхВхГ): Компактный дизайн: 45 x 75 x 91 мм;

Условия поставки:

Поставщик обеспечивает упаковку для сохранности Товара при транспортировке, включая защиту от механического воздействия и атмосферных явлений. Паспорт изделия. Сертификат соответствия.

3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
						Настоящий стандарт распространяется на оборудование информационных технологий, включая электрическое офисное и связанное с ним оборудование, питание которого осуществляется от батареи или электросети с номинальным напряжением, не превышающим 600 В. Настоящий стандарт							

1	Да	ГОСТ IEC 60950-1-2014	379474	Межгосударственный стандарт	Оборудование информационных технологий. Требования безопасности. Часть 1. Общие требования	так же распространяется на следующее оборудование информационных технологий: - оборудование, спроектированное как оконечное телекоммуникационное оборудование, и оборудование инфраструктуры телекоммуникационной сети независимо от источника электропитания - оборудование, спроектированное и предназначенное для непосредственного подключения к системе кабельного распределения или для использования как	Автономная некоммерческая организация Научно-технический центр сертификации электрооборудования (НТЦСЭ) «ИСЭП» ( )	240	Информационные технологии (ИТ) в целом	Действует	Принят Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации 30.07.2014 г. протокол № 68-П	01.07.2017

						оборудование инфраструктуры в системе кабельного распределения независимо от источника электропитания - оборудование, использующее сеть электропитания как среду для обмена данными							

Подписал Басер Турар Серикулы

Дата подписания 27.10.2026