ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1269864 , Электртехникалық жабдықтар, аспаптар және қосалқы бөлшектер сатып алу бойынша Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 3 (415 Т, 4579504) Қатты денелі реле

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	415 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Қатты денелі реле, үш фазалы
ТЖҚЖС санаттың атауы	Реле
Қосымша сипаттама	Жалпы сипаттамалар: ЖАРТЫЛАЙ ӨТКІЗГІШ РЕЛЕ A53TP50D
Саны	10.000
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

Реле: жартылай өткізгіш; 50А; Uкоммут: 48÷530ВАС; 3 фазалы; IP00

Өндіруші: SENSATA / CRYDOM

Реле түрі-жартылай өткізгіш

Басқару кернеуі-90...280В АЙНЫМАЛЫ ТОК

Жұмыс тогы макс. - 50А

Коммутациялық кернеу-48...530В АЙНЫМАЛЫ ТОК

Реле орындау-3 фазалы

Жұмыс алгоритмі (жақшадағы позиция лездік позицияны білдіреді.) нөлге қосу

Реле сериясы-53TP-IP00

Жұмыс температурасы--40...80°C

Сыртқы Өлшемдері-103, 8x73, 4x30mm

Қорғау класы-IP00

Жеткізу шарттары:

Жеткізуші тасымалдау кезінде Тауарлардың қауіпсіздігін қамтамасыз ету үшін, соның ішінде механикалық соққылардан және атмосфералық жағдайлардан қорғау үшін қаптаманы қамтамасыз етуі тиіс. Өнімнің паспорты. 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 устанавливает общие требования к реле измерения полного сопротивления. Такие реле представляют подвид измерительных реле с несколькими входными воздействующими величинами согласно IEC 60255-6. Настоящий стандарт устанавливает методы испытаний и способы представления характеристик и работоспособности реле.							

1	Иә	ГОСТ IEC 60255-16-2013	370482	Межгосударственный стандарт	Реле электрические. Часть 16. Реле измерения полного сопротивления	Он распространяется на измерительные реле с несколькими входными воздействующими величинами, в которых полное сопротивление является характеристической величиной и характеристики срабатывания которых определены в плоскости R - X. Настоящий стандарт распространяется на реле с независимой и с зависимой выдержкой времени. На реле, подпадающие под действие стандарта IEC 60255-12, настоящий стандарт	Автономная некоммерческая организация «НТЦ Энергия» ( )	17	Низковольтная коммутационная аппаратура и аппаратура управления	Действует	Введен в действие Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 07.12.2018 г. № 363-од с 01.01.2019 г.	01.01.2019

						не распространяется. Все испытания в настоящем стандарте являются типовыми. В настоящем стандарте рассматривают только новые, не бывшие в применении реле						

4. Сатып алынатын ТЖҚ жеке әлеуетті жеткізушіге немесе өндірушіге тиістілігін анықтайтын сипаттамалар бар

тауарларды, жұмыстарды және көрсетілетін қызметтерді қосымша жинақтау, қосымша жарақтандыру, біріздендіру немесе қолда бар тауарлармен, жұмыстармен және көрсетілетін қызметтермен үйлесімділігін қамтамасыз ету үшін, сондай-ақ одан әрі техникалық сүйемелдеу, сервистік қызмет көрсету және жөндеу, оның ішінде негізгі (орнатылған) жабдықты жоспарлы жөндеу (қажет болған кезде) үшін сатып алу

Қол қойған Басер Турар Серикулы

Қол қойылған күні 10.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1269864 , Электротехническое оборудование, приборы и комплектующие способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 3 (415 Т, 4579504) Реле твердотельное

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	415 Т
Наименование и краткая характеристика	Реле твердотельное, трехфазное
Наименование категории ОКТРУ	Реле
Дополнительная характеристика	Общие характеристики: РЕЛЕ ПОЛУПРОВОДНИКОВОЕ A53TP50D
Количество	10.000
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

Реле: полупроводниковое; 50А; Uкоммут: 48÷530ВАС; 3-фазный; IP00

Производитель: SENSATA / CRYDOM

Тип реле - полупроводниковое

Управляющее напряжение - 90...280В АС

Рабочий ток макс. - 50А

Коммутируемое напряжение - 48...530В АС

Исполнение реле - 3-фазный

Алгоритм работы(позиция в скобках обозначает мгновенную позицию.) включение в нуле

Серия реле - 53TP-IP00

Рабочая температура - -40...80°С

Внешние размеры - 103,8х73,4х30мм

Класс защиты - IP00

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 устанавливает общие требования к реле измерения полного сопротивления. Такие реле представляют подвид измерительных реле с несколькими входными воздействующими величинами согласно IEC 60255-6. Настоящий стандарт устанавливает методы испытаний и способы представ						

1	Да	ГОСТ IEC 60255-16-2013	370482	Межгосударственный стандарт	Реле электрические. Часть 16. Реле измерения полного сопротивления	ления характеристик и работоспособности реле. Он распространяется на измерительные реле с несколькими входными и воздействующими величинами, в которых полное сопротивление является характеристической величиной и характеристики срабатывания которых определены в плоскости R - X. Настоящий стандарт распространяется на реле с независимой и с зависимой выдержкой времени. На реле, подпадающие под действие стандарт	Автономная некоммерческая организация «НТЦ Энергия» ( )	17	Низковольтная коммутационная аппаратура и аппаратура управления	Действует	Введен в действие Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 07.12.2018 г. № 363-од с 01.01.2019 г.	01.01.2019

						а IEC 60255-12, настоящий стандарт не распространяется. Все испытания в настоящем стандарте являются типовыми. В настоящем стандарте рассматривают только новые, не бывшие в применении реле						

4. Присутствует указание характеристик, определяющих принадлежность приобретаемого ТРУ отдельному потенциальному поставщику либо производителю на основании

приобретения товаров, работ и услуг для доукомплектования, дооснащения, унификации или обеспечения совместимости с имеющимися товарами, работами и услугами, а также для дальнейшего технического сопровождения, сервисного обслуживания и ремонта, в том числе планового ремонта (при необходимости), основного (установленного) оборудования

Подписал Басер Турар Серикулы

Дата подписания 10.11.2026