Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17871402-1
Сатып алудың атауы:	Климаттық ауа баптау жүйелері үшін шығыс материалдарын мемлекеттік сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 87968315-ЗЦП2
Лоттың атауы:	Түйістіргіш
Лоттың сипаттауы:	электр магнитті
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Магнитті іске қосқыштар 24 В 3 фазалы катушка (ИКИ Расходники Астана)
Саны, көлемі:	10
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	711510000, Астана қ., Нұра ауданы Астана қ., Нұра ауданы, Домалақ ана көшесі, 11
Жеткізу мерзімі:	Шарт жасалған сәттен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Контактор қуаты 4 кВт-қа дейінгі үш фазалы асинхронды электр қозғалтқыштарын (мысалы, сорғылар, желдеткіштер мен конвейерлерге арналған) қауіпсіз қашықтан іске қосуға, тоқтатуға және реверстеуге мүмкіндік береді. Ол басқару түймелерінен, датчиктерден немесе контроллерлерден келетін қауіпсіз әрі төмен кернеулі (24 В) сигнал арқылы қуаты жоғары 380 В жүктемелерді басқаруға жағдай жасайды. Қуат бағандарының саны: 3 (үш полюсті конструкция). Номиналды жұмыс тогы: кемінде 9 А (AC-3-те жұмыс істегенде, 380/400 В). Номиналды жылу тогы: кемінде 25 А (AC-1 пайдалану санатында, қоршаған орта температурасында жұмыс істегенде). Номиналды оқшаулау кернеуі: кемінде 690 В. Номиналды импульстік төзімділік кернеуі: кемінде 6 кВ. Номиналды басқарылатын қозғалтқыш қуаты (AC-3 санаты): 220/230 В кезінде — кемінде 2,2 кВт; 380/400 В кезінде — кемінде 4,0 кВт; 660/690 В кезінде — кемінде 5,5 кВт. Номиналды басқару тізбегінің қоректендіру кернеуі: 24 В. Басқару тогының түрі: айнымалы ток (AC). Номиналды басқару тогының жиілігі: 50/60 Гц. Орнату әдісі: әмбебап — стандартты 35 мм ені бар DIN рельсіне немесе жалпақ бекіту панеліндегі бұрандалармен орнатуға болады. Қосылым терминалының түрі: бұрандалы терминалдар. Қосылатын өткізгіштің көлденең қимасы: мүмкін 1-ден 4 мм²-ге дейінгі көлденең қимасы бар икемді немесе қатты кабельдерді мықтап қысыңыз. Ұсынылатын тарту моменті: кемінде 1,7 Нм. Сертификатталған

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17871402-1
Наименование закупки:	Государственные закупки расходных материалов для систем климатического кондиционирования
Номер лота:	№ 87968315-ЗЦП2
Наименование лота:	Контактор
Описание лота:	электромагнитный
Дополнительное описание лота:	Магнитные пускатели 24 В катушка 3-х фазные (ИКИ Расходники Астана)
Количество:	10
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	711510000, г.Астана, район Нұра г.Астана, район Нұра ул.Домалак ана,11
Срок поставки:	в течение 15 календарных дней с момента заключения договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Контактор обеспечивает безопасный дистанционный пуск, остановку и реверсирование трехфазных асинхронных электродвигателей (насосов, вентиляторов, конвейеров) мощностью до 4 кВт. Он позволяет управлять мощной силовой нагрузкой 380 В с помощью безопасного низковольтного сигнала 24 В от кнопок управления, датчиков или контроллеров. Количество силовых полюсов: 3 (трехполюсное исполнение). Номинальный рабочий ток: не менее 9 А (при работе в категории применения AC-3, 380/400 В). Номинальный тепловой ток: не менее 25 А (при работе в категории применения AC-1, при температуре окружающей среды. Номинальное напряжение изоляции: не менее 690 В. Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение: не менее 6 кВ. Номинальная мощность управляемого двигателя (категория AC-3): при 220/230 В — не менее 2.2 кВт; при 380/400 В — не менее 4.0 кВт; при 660/690 В — не менее 5.5 кВт. Номинальное напряжение питания цепи управления: 24 В. Тип тока управления: переменный ток (AC). Номинальная частота тока управления: 50/60 Гц. Способ установки: универсальный — возможность монтажа как на стандартную DIN-рейку шириной 35 мм, так и с помощью винтов на плоскую монтажную панель. Тип зажимов для подключения: винтовые клеммы. Сечение подключаемых проводников: возможность надежного зажима гибких или жестких кабелей сечением от 1 до 4 мм^2. Рекомендуемый момент затяжки винтов: не менее 1.7 Нм. • Сертифицированный