ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1265768 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 5 (369 Т, 4566582) Термостат

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	369 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Термостат, электронды
ТЖҚЖС санаттың атауы	Сұйықтық термометрлер
Қосымша сипаттама	Жалпы сипаттамалар: ECM-CL-12-SP-SS ЭЛЕКТРОНДЫ ТЕРМОСТАТЫ
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

Рабочее/управляющее напряжение 120/208/230 В перем. тока

Диапазон рабочей окружающей температуры -60 °C - 55 °C

Минимальная температура окружающей среды при хранении -74 °C

Типы управляющего переключателя SPST и DPST

Номинальный ток переключения SPST 30/30/20 A (25 °C, 40 °C, 55 °C)

Номинальный ток переключения DPST 28/23/17 A (25 °C, 40 °C, 55 °C)

Номинальный ток выхода аварийной сигнализации 2 A

Электрическое соединение клеммные колодки 3

Регулируемый диапазон регулирования температуры 0 °C - 500 °C

Диапазон измерения температуры -60 °C - 500 °C

Точность измерения температуры ± 1 °C (при температуре окружающей среды от 0 °C до +55 °C) ± 2 °C (при температуре окружающей среды от 0 °C до -60 °C)

Датчики температуры трехпроводной резистивный датчик температуры из платины сопротивлением 100 Ом

Срабатывание аварийного сигнала программируемое (автоматический при достижении высокой температуры или ручной сброс)

Входная цепь резистивного датчика температуры искробезопасная (EXi)

Расчетный срок службы 100 000 циклов

Жеткізу шарттары:

Жеткізуші тасымалдау кезінде тауарларды 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 устанавливает общие технические требования и требования к испытаниям резистивных распределенных электронагревателей, применяемых во взрывоопасных газовых средах. Стандарт распространяется на электронагреватели, которые могут включать в себя смонтиро					Приказом Комитета		

1	Иэ	ГОСТ IEC 60079-30-1-2011	348392	Межгосударственный стандарт	Взрывоопасные среды. Резистивный распределенный электронагреватель. Часть 30-1. Общие технические требования и методы испытаний	ванные на заводе или рабочей площадке устройства, представляющие собой последовательные нагревательные кабели, параллельные нагревательные кабели или прокладки и нагревательные панели, смонтированные и/или заделанные в соответствии с инсструкциями изготовителя. Настоящий стандарт также устанавливает требования к концевым заделкам и методам регулирования, используемым с электронагревателями. Взрывоо	МТК 42 "Взрывозащищенное оборудование" ( )	24	Электрические аппараты для взрывоопасной атмосферы	Действует	технического регулирования и метрологии от 15 декабря 2017г. за № 369-од введен в действие межгосударственный стандарт ГОСТ IEC_60079-30-1-2011 в качестве национального стандарта Республики Казахстан с 1 января 2018 г.	01.01.2018

						пасные зоны, указанные в стандарте, - это зоны согласно определению в МЭК 60079-10							

Қол қойған Басер Турар Серикулы

Қол қойылған күні 27.10.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1265768
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 5 (369 Т, 4566582) Термостат

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	369 Т
Наименование и краткая характеристика	Термостат, электронный
Наименование категории ОКТРУ	Термометры жидкостные
Дополнительная характеристика	Общие характеристики: ЭЛЕКТРОННЫЙ ТЕРМОСТАТ ECM-CL-12-SP-SS
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

Рабочее/управляющее напряжение 120/208/230 В перем. тока

Диапазон рабочей окружающей температуры -60 °C - 55 °C

Минимальная температура окружающей среды при хранении -74 °C

Типы управляющего переключателя SPST и DPST

Номинальный ток переключения SPST 30/30/20 A (25 °C, 40 °C, 55 °C)

Номинальный ток переключения DPST 28/23/17 A (25 °C, 40 °C, 55 °C)

Номинальный ток выхода аварийной сигнализации 2 A

Электрическое соединение клеммные колодки 3

Регулируемый диапазон регулирования температуры 0 °C - 500 °C

Диапазон измерения температуры -60 °C - 500 °C

Точность измерения температуры ± 1 °C (при температуре окружающей среды от 0 °C до +55 °C) ± 2 °C (при температуре окружающей среды от 0 °C до -60 °C)

Датчики температуры трехпроводной резистивный датчик температуры из платины сопротивлением 100 Ом

Срабатывание аварийного сигнала программируемое (автоматический при достижении высокой температуры или ручной сброс)

Входная цепь резистивного датчика температуры искробезопасная (EXi)

Расчетный срок службы 100 000 циклов

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 технические требования и требования к испытаниям резистивных распределенных электронагревателей, применяемых во взрывоопасных газовых средах. Стандарт распространяется на электронагреватели, которые могут включать					Приказом	

1	Да	ГОСТ IEC 60079-30-1-2011	348392	Межгосударственный стандарт	Взрывоопасные среды. Резистивный распределенный электронагреватель. Часть 30-1. Общие технические требования и методы испытаний	в себя смонтированные на заводе или рабочей площадке устройства, представляющие собой последовательные нагревательные кабели, параллельные нагревательные кабели или прокладки и нагревательные панели, смонтированные и/или заделанные в соответствии с инсструкциями изготовителя. Настоящий стандарт также устанавливает требования к концевым заделкам и методам регулирования, используемым с электронагревател	МТК 42 "Взрывозащищенное оборудование" ( )	24	Электрические аппараты для взрывоопасной атмосферы	Действует	Комитета технического регулирования и метрологии от 15 декабря 2017г. за № 369-од введен в действие межгосударственный стандарт ГОСТ IEC_60079-30-1-2011 в качестве национального стандарта Республики Казахстан с 1 января 2018 г.	01.01.2018

						ями. Взрывоопасные зоны, указанные в стандарте, - это зоны согласно определению в МЭК 60079-10						

Подписал Басер Турар Серикулы

Дата подписания 27.10.2026