# **Техническое задание**

на поставку цифрового позиционера Siemens 6DR5210

г. Тюмень

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Предмет поставки | Поставка цифрового позиционера Siemens 6DR для нужд филиала ООО «РУСИНВЕСТ» - «ТНПЗ» (г. Тюмень) |
|  | Предприятие-заказчик | ФИЛИАЛ ООО «РУСИНВЕСТ»-«ТНПЗ» |
|  | Место поставки | 625047, Тюменская область, г. Тюмень, 6-й км. Старого Тобольского тракта, 20 |
|  | Срок поставки | Определяется договором |
|  | Аналоги | Предусмотрены\*\*Допускаются предложения аналогов с предоставлением в составе заявки следующих документов: - Паспорт качества;- Схемы присоединения- Паспорт безопасности;- Техническая документация (TDS) на русском языке, либо предоставить перевод.- Сертификат соответствия.Техническими специалистами будет проведена оценка на соответствие предлагаемой продукции. В случае несоответствия потребностям Общества заявки таких участников будут отклонены |
|  | Марка, НТД (При отсутствии требуемые показатели качества) | Цифровой позиционер Siemens 6DR5210-0EM01-0AA9-R1B, одностороннего действия |
|  | Количество | 2 шт. |
|  | Тара | Согласно требованиям, предъявляемым предприятием-изготовителем. |
|  | Требования к хранению | Согласно требованиям, предъявляемым предприятием-изготовителем. |
|  | Требования к сопроводительной документации | - Сертификат соответствия- Паспорт- Описание типа- Руководство по эксплуатации |
|  | Дополнительные требования | 1. Цифровой позиционер Siemens

6DR5210-0EM01-0AA9-R1B, одностороннего действия* Позиционер: Siemens Sipart SP2
* Исполнение: 2-, 3-, 4-проводной (0/(4—20 мА),

с HART-интерфейсом, со взрывозащитой* Одностороннего действия
* Корпус поликарбонат
* Взрывозащита: искробезопасная цепь
* Резьба электрического соединения M20 × 1,5
* Резьба пневматического соединения ¼—18 NPT
* Без концевых выключателей
* Обязательно наличие модуля обратной связи по позиционированию для сигнала обратной связи положения (4...20 мА) (6DR4004-.J)
* С блоком манометров

Блок манометров из алюминия, одностороннего действия, ¼—18 NPT, шкала в МПа, бар, фунт/кв. дюйм |
|  | Особые условия | Для аналогов оборудования:* Обязательно наличие модуля обратной связи по позиционированию для сигнала обратной связи положения (4...20 мА)
* Возможность передачи данных обратной связи по HART-протоколу.
* Температура окружающей среды: -40 …+50 oC
* Наличия планки для крепления позиционера на клапан, чертеж планки крепления
* Чертеж позиционера с указанием характеристик монтажных креплений
 |

Приложение №1 – Фото

Приложение №2 – Опросный лист

Приложение №3 – Чертежи с указанием присоединительных размеров