|  |  |
| --- | --- |
| **Взам. инв. №** |  |
| **Подпись и дата** |  |
| **Инв. № подл.** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Версия | Дата | Состояние | Примечание | Проверил | Согласовал |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  | **193-РП-АТХ1.ОЛ1** | | | |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | **ТОО «Павлодарский нефтехимический завод»** | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **Изм.** | **Кол. уч.** | **Лист** | **№ док.** | **Подп.** | **Дата** |
| **Составил** | |  | |  |  | **Внедрение современной системы автоматизации компрессоров ПК-301, ПК-302, ПК-303, ПК-304, ЦК-201, ЦК-301 газовой компрессорной ПППН (ЛК-6У) ТОО "Павлодарский нефтехимический завод"** | **Стадия** | **Лист** | **Листов** |
| **Проверил** | |  | |  |  | **РП** | **1** |  |
|  | |  | |  |  |
|  | |  | |  |  | **Опросный лист.**  **Датчик температуры** |  | | |
| **Н. контр.** | |  | |  |  |
| **ГИП** | |  | |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Номер п/п | Наименование | Номер страницы |
| 1 | Общая информация | 2 |
| 2 | Климатические условия | 3 |
| 3 | Перечень позиций | 4 |
| 4 | Дополнительные требования | 5 |
| 5 | Опросные листы | 6 |
| 6 | Приложение 1 | 7 |

1. **ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование предприятия – Заказчика |  |
| Наименование объекта строительства | ТОО «Павлодарский нефтехимический завод» |
| Место расположения объекта, где установлен аппарат (город, район) | Республика Казахстан, г. Павлодар |
| Наименование установки | ЛК-6У |
| Почтовый индекс | 140000 |
| Адрес | Республика Казахстан, Павлодарская область, г. Павлодар, ул. Химкомбинатовская, 1 |
| Телефон с кодом города | (7182) 39-66-70 |
| Факс | (7182) 39-60-98 |
| E-mail | kanc@pnhz.kz |
| Наименование организации, заполнившей опросный лист | **ТОО «ЭОН ЭНЕРГО»**  **АО «СПИК СЗМА»** |
| Почтовый индекс | 050000 |
| Адрес | Республика Казахстан, город Алматы, район Медеуский, улица Барибаева, дом 43, офис 30 |
| Телефон с кодом города | +7 701 555 74 96, +7 775 270 18 46 |
| E-mail | Info@eon.kz  gip@eon.kz |

1. **КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

|  |  |
| --- | --- |
| Температура воздуха наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,92, °С | минус 34,6 |
| Абсолютная минимальная температура воздуха, °С | минус 45,5 |
| Абсолютная максимальная температура воздуха, °С | плюс 41,1 |
| Средняя суточная амплитуда температуры воздуха год, 0С | 11,4 |
|  |  |
| Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за январь, м/с: | 6,2 |
| Минимальная из средних скоростей ветра по румбам за июль, м/с: | 2,3 |
| Средняя месячная относительная влажность воздуха15 часов: |  |
| * наиболее холодного месяца, % | 73 |
| * наиболее теплого месяца, % | 43 |
| Среднее количество осадков за апрель-октябрь, мм | 205 |
| Среднее количество осадков за ноябрь-март, мм | 93 |
| Барометрическое давление, гПа | 1005,2 |
| Расчетное значение веса снегового покрова, кПа | 0,7 |
| Сейсмичность, балл по шкале MSK-64, не более | 6 |
| Нормативное значение ветрового давления, кПа | 0,77 |
| Высота над уровнем моря, м | 114 ÷ 127 |
| Данные указаны в соответствии с СП РК 2.04-01-2017 «Строительная климатология», СП 20.13330.2011 «Нагрузки и воздействия» для г. Павлодар. | |

1. **ПЕРЕЧЕНЬ ПОЗИЦИЙ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Изменения | Номер п/п | Обозначение позиции | Номер технологической схемы | Тип прибора | Номер страницы |
|  | 1 | PK301-TT-101-7 |  | Термометр сопротивления | 7 |
|  | 2 | PK301-TT-101-8 |  | Термометр сопротивления | 8 |
|  | 3 | PK301-TT-9-1 |  | Термометр сопротивления | 9 |
|  | 4 | PK301-TT-9-2 |  | Термометр сопротивления | 10 |
|  | 5 | PK301-TT-9-3 |  | Термометр сопротивления | 11 |
|  | 6 | PK301-TT-9-4 |  | Термометр сопротивления | 12 |
|  | 7 | PK301-TT-9-5 |  | Термометр сопротивления | 13 |
|  | 8 | PK301-TT-9-6 |  | Термометр сопротивления | 14 |
|  | 9 | PK301-TT-9-7 |  | Термометр сопротивления | 15 |
|  | 10 | PK302-TT-101-17 |  |  | 16 |
|  | 11 | PK302-TT-101-18 |  |  | 17 |
|  | 12 | PK302-TT-9-1 |  |  | 18 |
|  | 13 | PK302-TT-9-2 |  |  | 19 |
|  | 14 | PK302-TT-9-3 |  |  | 20 |
|  | 15 | PK302-TT-9-4 |  |  | 21 |
|  | 16 | PK302-TT-9-5 |  |  | 22 |
|  | 17 | PK302-TT-9-6 |  |  | 23 |
|  | 18 | PK302-TT-9-7 |  |  | 24 |
|  | 19 | PK303-TT-101-19 |  |  | 25 |
|  | 20 | PK303-TT-101-21 |  |  | 26 |
|  | 21 | PK303-TT-101-22 |  |  | 27 |
|  | 22 | PK303-TT-101-23 |  |  | 28 |
|  | 23 | PK303-TT-101-35 |  |  | 29 |
|  | 24 | PK303-TT-101-36 |  |  | 30 |
|  | 25 | PK303-TT-101-37 |  |  | 31 |
|  | 26 | PK303-TT-101-38 |  |  | 32 |
|  | 27 | PK303-TT-101-39 |  |  | 33 |
|  | 28 | PK303-TT-101-40 |  |  | 34 |
|  | 29 | PK303-TT-101-41 |  |  | 35 |
|  | 30 | PK303-TT-101-42 |  |  | 36 |
|  | 31 | PK303-TT-4-1-1 |  |  | 37 |
|  | 32 | PK303-TT-4-1-2 |  |  | 38 |
|  | 33 | PK303-TT-4-1-3 |  |  | 39 |
|  | 34 | PK303-TT-4-1-4 |  |  | 40 |
|  | 35 | PK303-TT-4-2-1 |  |  | 41 |
|  | 36 | PK303-TT-4-2-2 |  |  | 42 |
|  | 37 | PK303-TT-4-2-3 |  |  | 43 |
|  | 38 | PK303-TT-4-2-4 |  |  | 44 |
|  | 39 | PK303-TT-4-2-5 |  |  | 45 |
|  | 40 | PK303-TT-4-2-6 |  |  | 46 |
|  | 41 | PK304-TT-101-24 |  |  | 47 |
|  | 42 | PK304-TT-101-25 |  |  | 48 |
|  | 43 | PK304-TT-101-26 |  |  | 49 |
|  | 44 | PK304-TT-101-27 |  |  | 50 |
|  | 45 | PK304-TT-101-30 |  |  | 51 |
|  | 46 | PK304-TT-101-31 |  |  | 52 |
|  | 47 | PK304-TT-101-32 |  |  | 53 |
|  | 48 | PK304-TT-101-33 |  |  | 54 |
|  | 49 | PK304-TT-101-34 |  |  | 55 |
|  | 50 | PK304-TT-101-43 |  |  | 56 |
|  | 51 | PK304-TT-101-44 |  |  | 57 |
|  | 52 | PK304-TT-4-1-10 |  |  | 58 |
|  | 53 | PK304-TT-4-1-7 |  |  | 59 |
|  | 54 | PK304-TT-4-1-8 |  |  | 60 |
|  | 55 | PK304-TT-4-1-9 |  |  | 61 |
|  | 56 | PK304-TT-4-2-10 |  |  | 62 |
|  | 57 | PK304-TT-4-2-11 |  |  | 63 |
|  | 58 | PK304-TT-4-2-12 |  |  | 64 |
|  | 59 | PK304-TT-4-2-7 |  |  | 65 |
|  | 60 | PK304-TT-4-2-8 |  |  | 66 |
|  | 61 | PK304-TT-4-2-9 |  |  | 67 |
|  | 62 | CK201-TT-101-1 |  |  | 68 |
|  | 63 | CK201-TT-101-2 |  |  | 69 |
|  | 64 | CK201-TT-102-1 |  |  | 70 |
|  | 65 | CK201-TT-102-2 |  |  | 71 |
|  | 66 | CK201-TT-102-3 |  |  | 72 |
|  | 67 | CK201-TT-102-4 |  |  | 73 |
|  | 68 | CK201-TT-102-5 |  |  | 74 |
|  | 69 | CK201-TT-102-6 |  |  | 75 |
|  | 70 | CK201-TT-102-7 |  |  | 76 |
|  | 71 | CK201-TT-102-8 |  |  | 77 |
|  | 72 | CK201-TT-102-9 |  |  | 78 |
|  | 73 | CK301-TT-101-11 |  |  | 79 |
|  | 74 | CK301-TT-101-12 |  |  | 80 |
|  | 75 | CK301-TT-101-13 |  |  | 81 |
|  | 76 | CK301-TT-101-14 |  |  | 82 |
|  | 77 | CK301-TT-101-15 |  |  | 83 |
|  | 78 | CK301-TT-101-16 |  |  | 84 |
|  | 79 | CK301-TT-101-3 |  |  | 85 |
|  | 80 | CK301-TT-101-4 |  |  | 86 |
|  | 81 | CK301-TT-26-2-1 |  |  | 87 |
|  | 82 | CK301-TT-26-2-10 |  |  | 88 |
|  | 83 | CK301-TT-26-2-2 |  |  | 89 |
|  | 84 | CK301-TT-26-2-3 |  |  | 90 |
|  | 85 | CK301-TT-26-2-4 |  |  | 91 |
|  | 86 | CK301-TT-26-2-5 |  |  | 92 |
|  | 87 | CK301-TT-26-2-6 |  |  | 93 |
|  | 88 | CK301-TT-26-2-7 |  |  | 94 |
|  | 89 | CK301-TT-26-2-8 |  |  | 95 |
|  | 90 | CK301-TT-26-2-9 |  |  | 96 |

1. **ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ**

На корпусе прибора предусмотреть болт для подключения защитного заземления.

При использовании модификации приборов с двумя кабельными вводами, во второй кабельный ввод необходимо установить заглушку. Маркировка взрывозащиты кабельного ввода – Ехе.

Предусмотреть резерв (ЗИП) в размере: 10 % резерв для однотипных приборов, с количеством не менее 1 шт. (на период пуска и 2 года эксплуатации).

Давление, указанное в опросном листе – избыточное. Плотность газа указана при нормальных условиях при Т=0 °С, Р=760 мм.рт.ст

Рекомендации лицензиара:

- материалы смачиваемых частей в условиях кислой, сильно кислой и среды амина должны соответствовать NACE MR0103.

Комплект поставки оборудования должен включать:

1 Информационную табличку из нержавеющей стали с позиционным обозначением датчика;

2 Документацию:

2.1 Для стадии работы тендерного комитета:

- сертификаты соответствия регламентам таможенного союза ТР ТС 010/2011, ТР ТС012/2011, ТР ТС 032/2013, ТР ТС 020/2011;

- сертификаты происхождения и безопасности товара;

- сертификат о внесении в государственный реестр средств измерений Республики Казахстан;

- сертификат об утверждении типа средств измерений, описание типа и методика поверки;

- сертификат соответствия Системе менеджмента качества ИСО 9001 для производителя;

- сертификат на соответствие нормативным документам;

- свидетельство о поверке (срок действия первичной поверки не менее 4-х лет);

- свидетельство от производителя о наличии официального представительства в Республике Казахстан;

- сведения о наличии официального сервисного центра в Республике Казахстан;

- официальный сертификат авторизации Поставщика, выданный производителем/ официальным представительством;

- подтверждение, что оборудование, поставляемое через поставщика, обеспечено фирменной гарантией Производителя;

- сертификат для приборов на соответствие требованиям класса SIL по стандарту МЭК 61508 (IEC61508);

- информацию о начале и окончании поставки (отсчитывается от момента заключения договора до момента поставки на склад Покупателя), срок поставки не более 3 месяцев.

- сертификат NACE MR0103 (при необходимости).

2.2 Для стадии поставки оборудования:

- технический паспорт оборудования;

- инструкция по монтажу, эксплуатации и обслуживанию;

- методика поверки средств КИП и А;

- свидетельство о поверке.

3 Предусмотреть в необходимом объеме эталонное и поверочное оборудование и программное обеспечение для калибровки, поверки и обслуживания используемого оборудования КИПиА.

4. Состав рабочих сред представлен в Приложении 1.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK301-TT-101-7 | |
| 1 | Назначение | | Температура воды IIА системы прямая ПК-301 | |
| 2 | Место установки | | Трубопровод прямой воды IIА системы ПК-301 | |
| 3 | Размер трубопровода | | 100 | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная | 5 | °C |
| 8 | Максимальная | 28 |
| 9 | Рабочая | 25 |
| 10 | Давление | Минимальное | 0 | кгс/см² |
| 11 | Максимальное | 3 |
| 12 | Рабочее | 2,5 |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | | Термометр сопротивления | |
| 18 | Градуировка НСХ | | PT100 | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | | Определяется заводом-изготовителем | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | | Подвижный штуцер М20х1,5 | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | | 150 | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | | 0...50 | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 | Бобышка L=90мм | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK301-TT-101-8 | |
| 1 | Назначение | | Температура воды IIА системы обратная ПК-301 | |
| 2 | Место установки | | Трубопровод обратной IIА системы ПК-301 | |
| 3 | Размер трубопровода | | 100 | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная | 5 | °C |
| 8 | Максимальная | 28 |
| 9 | Рабочая | 25 |
| 10 | Давление | Минимальное | 0 | кгс/см² |
| 11 | Максимальное | 3 |
| 12 | Рабочее | 2,5 |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | | Термометр сопротивления | |
| 18 | Градуировка НСХ | | PT100 | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | | Определяется заводом-изготовителем | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | | Подвижный штуцер М20х1,5 | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | | 150 | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | | 0...50 | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 | Бобышка L=90мм | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK301-TT-9-1 | |
| 1 | Назначение | | Температура 1-го подшипника ПК-301 | |
| 2 | Место установки | | Компрессор ПК-301 | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная | 0 | °C |
| 8 | Максимальная | 75 |
| 9 | Рабочая | 60 |
| 10 | Давление | Минимальное |  | физ.атм. |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее | атм. |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | | Термометр сопротивления | |
| 18 | Градуировка НСХ | | PT100 | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | | Определяется заводом-изготовителем | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | | Подвижный штуцер М20х1,5 | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | | 150 | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | | 0...100 | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK301-TT-9-2 | |
| 1 | Назначение | | Температура 2-го подшипника ПК-301 | |
| 2 | Место установки | | Компрессор ПК-301 | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная | 0 | °C |
| 8 | Максимальная | 75 |
| 9 | Рабочая | 60 |
| 10 | Давление | Минимальное |  | физ.атм. |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее | атм. |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | | Термометр сопротивления | |
| 18 | Градуировка НСХ | | PT100 | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | | Определяется заводом-изготовителем | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | | Подвижный штуцер М20х1,5 | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | | 150 | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | | 0...100 | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK301-TT-9-3 | |
| 1 | Назначение | | Температура 3-го подшипника ПК-301 | |
| 2 | Место установки | | Компрессор ПК-301 | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная | 0 | °C |
| 8 | Максимальная | 75 |
| 9 | Рабочая | 60 |
| 10 | Давление | Минимальное |  | физ.атм. |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее | атм. |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | | Термометр сопротивления | |
| 18 | Градуировка НСХ | | PT100 | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | | Определяется заводом-изготовителем | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | | Подвижный штуцер М20х1,5 | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | | 150 | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | | 0...100 | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK301-TT-9-4 | |
| 1 | Назначение | | Температура поддува эл. двигателя ПК-301 | |
| 2 | Место установки | | Кожух компрессора ПК-301 | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | | Воздух | |
| 6 | Агрегатное состояние | | Газ | |
| 7 | Температура | Минимальная | 5 | °C |
| 8 | Максимальная | 45 |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  | кгс/см² |
| 11 | Максимальное | 0,9 |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | | Не нормируется |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | | Термометр сопротивления | |
| 18 | Градуировка НСХ | | PT100 | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | | Определяется заводом-изготовителем | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | | Подвижный штуцер М20х1,5 | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | | 150 | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | | 0...100 | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 | Бобышка L=55мм | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK301-TT-9-5 | |
| 1 | Назначение | | Температура газа на всасе ПК-301 | |
| 2 | Место установки | | Буферная емкость А-52 | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | | Водородосодержащий газ | |
| 6 | Агрегатное состояние | | Газ | |
| 7 | Температура | Минимальная | 45 | °C |
| 8 | Максимальная | 60 |
| 9 | Рабочая | 50 |
| 10 | Давление | Минимальное | 0 | кгс/см² |
| 11 | Максимальное | 35 |
| 12 | Рабочее | 35 |
| 13 | Плотность | | 0,29...0,48 кг/нм3 |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | | Термометр сопротивления | |
| 18 | Градуировка НСХ | | PT100 | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | | Определяется заводом-изготовителем | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | | Подвижный штуцер М20х1,5 | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | | 150 | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | | 0...100 | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK301-TT-9-6 | |
| 1 | Назначение | | Температура газа на нагнетании 2 ряд ПК-301 | |
| 2 | Место установки | | Буферная емкость А-58 | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | | Водородосодержащий газ | |
| 6 | Агрегатное состояние | | Газ | |
| 7 | Температура | Минимальная | 70 | °C |
| 8 | Максимальная | 120 |
| 9 | Рабочая | 90 |
| 10 | Давление | Минимальное | 0 | кгс/см² |
| 11 | Максимальное | 60 |
| 12 | Рабочее | 50 |
| 13 | Плотность | | 0,29...0,48 кг/нм3 |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | | Термометр сопротивления | |
| 18 | Градуировка НСХ | | PT100 | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | | Определяется заводом-изготовителем | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | | Подвижный штуцер М20х1,5 | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | | 150 | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | | 0...150 | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK301-TT-9-7 | |
| 1 | Назначение | | Температура газа на нагнетании 1 ряд ПК-301 | |
| 2 | Место установки | | Буферная емкость А-57 | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | | Водородосодержащий газ | |
| 6 | Агрегатное состояние | | Газ | |
| 7 | Температура | Минимальная | 70 | °C |
| 8 | Максимальная | 120 |
| 9 | Рабочая | 90 |
| 10 | Давление | Минимальное | 0 | кгс/см² |
| 11 | Максимальное | 60 |
| 12 | Рабочее | 50 |
| 13 | Плотность | | 0,29...0,48 кг/нм3 |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | | Термометр сопротивления | |
| 18 | Градуировка НСХ | | PT100 | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | | Определяется заводом-изготовителем | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | | Подвижный штуцер М20х1,5 | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | | 150 | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | | 0...150 | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK302-TT-101-17 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK302-TT-101-18 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK302-TT-9-1 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK302-TT-9-2 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK302-TT-9-3 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK302-TT-9-4 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK302-TT-9-5 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK302-TT-9-6 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK302-TT-9-7 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK303-TT-101-19 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK303-TT-101-21 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK303-TT-101-22 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK303-TT-101-23 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK303-TT-101-35 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK303-TT-101-36 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK303-TT-101-37 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK303-TT-101-38 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK303-TT-101-39 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK303-TT-101-40 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK303-TT-101-41 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK303-TT-101-42 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK303-TT-4-1-1 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK303-TT-4-1-2 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK303-TT-4-1-3 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK303-TT-4-1-4 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK303-TT-4-2-1 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK303-TT-4-2-2 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK303-TT-4-2-3 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK303-TT-4-2-4 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK303-TT-4-2-5 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK303-TT-4-2-6 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK304-TT-101-24 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK304-TT-101-25 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK304-TT-101-26 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK304-TT-101-27 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK304-TT-101-30 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK304-TT-101-31 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK304-TT-101-32 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK304-TT-101-33 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK304-TT-101-34 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK304-TT-101-43 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK304-TT-101-44 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK304-TT-4-1-10 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK304-TT-4-1-7 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK304-TT-4-1-8 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK304-TT-4-1-9 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK304-TT-4-2-10 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK304-TT-4-2-11 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK304-TT-4-2-12 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK304-TT-4-2-7 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK304-TT-4-2-8 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | PK304-TT-4-2-9 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK201-TT-101-1 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK201-TT-101-2 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK201-TT-102-1 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK201-TT-102-2 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK201-TT-102-3 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK201-TT-102-4 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK201-TT-102-5 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK201-TT-102-6 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK201-TT-102-7 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK201-TT-102-8 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK201-TT-102-9 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK301-TT-101-11 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK301-TT-101-12 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK301-TT-101-13 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK301-TT-101-14 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK301-TT-101-15 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK301-TT-101-16 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK301-TT-101-3 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK301-TT-101-4 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK301-TT-26-2-1 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK301-TT-26-2-10 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK301-TT-26-2-2 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK301-TT-26-2-3 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK301-TT-26-2-4 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK301-TT-26-2-5 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK301-TT-26-2-6 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK301-TT-26-2-7 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK301-TT-26-2-8 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общие данные | 0 | Позиционное обозначение | | CK301-TT-26-2-9 | |
| 1 | Назначение | |  | |
| 2 | Место установки | |  | |
| 3 | Размер трубопровода | |  | |
| 4 | Материал трубопровода | |  | |
| Технологические условия | 5 | Среда | |  | |
| 6 | Агрегатное состояние | |  | |
| 7 | Температура | Минимальная |  |  |
| 8 | Максимальная |  |
| 9 | Рабочая |  |
| 10 | Давление | Минимальное |  |  |
| 11 | Максимальное |  |
| 12 | Рабочее |  |
| 13 | Плотность | |  |  |
| 14 | Вязкость | |  |  |
| 15 | Агрессивность | |  | |
| 16 | Другие особые условия | |  | |
| Требования к чувствительному элементу | 17 | Тип сенсора | |  | |
| 18 | Градуировка НСХ | |  | |
| 19 | Одиночный / Спаренный или другой | |  | |
| 20 | Диаметр ЧЭ | |  | мм |
| 21 | Длина сенсора | |  | мм |
| 22 | Соединение с процессом | |  | |
| 23 | Число зон измерения | |  | |
| 24 | Температурная вставка (удлинитель) | |  | мм |
| Требования к измерительному  преобразователю | 25 | Шкала прибора | |  | °С |
| 26 | Выходной сигнал | | 4-20 мА+HART | |
| 27 | Напряжение питания | | 24 VDC | |
| 28 | Схема подключения | | Схема 1 | |
| 29 | Погрешность измерения | |  | % |
| 30 | Исполнение взрывозащиты | | Exia | |
| 31 | Уровень безопасности [SIL] | |  | |
| 32 | Степень защиты | |  | |
| 33 | Тип корпуса | |  | |
| 34 | Материал корпуса | |  | |
| Защитная гильза | 35 | Тип защитной гильзы | |  | |
| 36 | Тип фланцев/резьбы | |  | |
| 37 | DN фланцев | |  | мм |
| 38 | PN фланцев | |  | МПа |
| 39 | Длина погружаемой части | |  | мм |
| 40 | Маркировка | |  | |
| Принадлежности | 41 | Местный индикатор | |  | |
| 42 | Кабельный ввод герметичный металлический | |  | |
| 43 | Диаметр кабеля | |  | мм |
| 44 | Обогрев | |  | |
| 45 | Комплект монтажных частей | |  | |
| Поставка | 46 | Изготовитель | |  | |
| 47 | Модель | |  | |
| Примечание | 48 |  | | | |