|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Технологическая карта** покраска **СПС-028-2025** | | | | | | | | | | | |  | | | | |
| **Стенд датчиков КИПиА {{stand\_KKS\_code}}** | | | | | | | | | | | |
| **6E0CSE001** | | | **{{stand\_SerialNumber}}** | | | | | | | | |
| **Размер стенда, мм.** | | | | | | **800** | | | | | |
| **Рама, мм.** | | **Обозначение по КД** | **Кол-во,**  **шт.** | | |  | |  | |  | |
|  | |  | 1 | | |  | |  | |  | |
|  | |  |  | | |  | |  | |  | |
|  | |  |  | | |  | |  | |  | |
| **Основные материалы рамы стенда** | | | | | | | | | | | |
| Наименование | | | Единица измерения | | | Норм. | | Факт. | |  | |
|  | | | м | | | 0.8 | |  | |  | |
|  | | | м | | | 1 | |  | |  | |
|  | | | шт | | | 2 | |  | |  | |
|  | | | шт | | | 1 | |  | |  | |
|  | | | шт | | | 2 | |  | |  | |
|  | | | м | | | 0.8 | |  | |  | |
|  | | | шт | | | 1 | |  | |  | |
|  | | | шт | | | 1 | |  | |  | |
|  | | | шт | | | 2 | |  | |  | |  | |  |  |  |
| **Комплект монтажных частей в зависимости от обвязок** | | | | | | | | | | | | **Дренаж и/или продувка** | | | | |
| Наименование | | | | Единица измерения | | | Норм. | | Факт. |  | | Наименование | | Единица измерения | Норм. | Факт. |
| Труба 14х2, Сталь 20 ГОСТ 8734-75 | | | | м | | | 5 | |  |  | | 32х3, Сталь 20 ГОСТ 8734-75 | | м | 0.8 |  |
| Кран шаровый ШКМ.Ш1-010.080.01 (d14x2) | | | | шт | | | 6 | |  |  | | Заглушка (d32) ЭП-П.050.0000.003 | | шт | 2 |  |
| Тройник 01 СТО ЦКТИ 720.01-2009 Сталь 20 | | | | шт | | | 4 | |  |  | | Труба 16х2 Ст. 20 ГОСТ 8734 | | м | 0.2 |  |
| КМЧ М20х1,5 Сталь 20 | | | | компл. | | | 2 | |  |  | | **Электрические компоненты** | | | | |
| Кран шаровый ШКМ.Ш1-010.080.01 (d14x2) | | | | шт | | | 1 | |  |  | | КС-10 (без клемм и насечек) | | шт | 1 |  |
| Швеллер ШП 32х16 ТУ 36.22.21.00.021-91 | | | | шт | | | 1 | |  |  | | PG-16 (d 10-14), IP68 | | шт | 3 |  |
| Кронштейн универсальный ЭП-П.050.0000.002 | | | | шт. | | | 2 | |  |  | | ВК-М20-12-МР15 IP68 | | шт | 1 |  |
| Хомут U обр. оцинк. Для трубы диам. 12-17 мм (3/8'' M6) | | | | шт | | | 10 | |  |  | | Металлорукав МРПИ НГ 15 | | м | 2 |  |
| Шильдик | | | | шт | | | 1 | |  |  | | Провод ПуГВ 1х4 ж/з | | м | 2 |  |
| Табличка | | | | шт | | | 2 | |  |  | | Провод ПуГВ 1х6 ж/з | | м | 2 |  |
|  | | | |  | | |  | |  |  | | Кабель МКЭШнг(А)-LS 3х0,75 | | м | 2 |  |
|  | | | |  | | |  | |  |  | | Клемма UK-2,5N арт. 3003347 | | шт | 10 |  |
| **№ имп.линии** | **Наименование импульсной линии и код KKS** | | | | **Таблица соединений** | | | | | | | | | **Примечание** | | |
| **Цепь** | | **Маркировка** | | | | **Коробка** | | **Клеммы** |
| 1 | Давление (Природный газ) До ГРБ 6E0EKG10CP001 | | | | + | | 6E0EKG10CP001+ | | | | КС-10 - 1 шт. | | 1 |  | | |
| - | | 6E0EKG10CP001- | | | | 2 |
| Экран | |  | | | | 3 |
| 2 | Давление (Природный газ) До ГРБ 6E0EKG10CP501 | | | |  | |  | | | |  |
|  | |  | | | |  |
|  | |  | | | |  |



|  |  |
| --- | --- |
|  | **Значение** |
| **Наименование** | **Стенд датчиков КИПиА** |
| **Обозначение** | 6E0CSE001 |
| **Чертеж** | ЭП-С.121.30.00 |
| **Зав.номер** | 25-02.760 |

№ заказа на производство

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование операции** | **№ Извещения о несоответствии** | **Дата фактического выполнения операции** | **Ф.И.О. исполнителя** | **Подпись исполнителя** | **№ Протокола (ЛКП, ПСИ и т.д.)** |
| **1** | **СВАРОЧНАЯ** |  |  |  |  |  |
| **2** | **СБОРОЧНАЯ (АРМАТУРА)** |  |  |  |  |  |
| **3** | **ПОДГОТОВИТЕЛЬНО - ОКРАСОЧНАЯ** |  |  |  |  |  |
| **4** | **СБОРОЧНАЯ (ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ)** |  |  |  |  |  |
| **5** | **КОНТРОЛЬНАЯ** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

# ОТК (ФИО, Подпись) Склад (ФИО, Подпись)

Изделия признано годным и передано на склад

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Технологическая карта** покраска **СПС-028-2025** | | | | | | | | | | | |  | | | | |
| **Стенд датчиков КИПиА МОМ-02-02** | | | | | | | | | | | |
| **6E0CSE002** | | | **25-02.761** | | | | | | | | |
| **Размер стенда, мм.** | | | | | | **600** | | | | | |
| **Рама, мм.** | | **Обозначение по КД** | **Кол-во,**  **шт.** | | |  | |  | |  | |
| 600 | | ЭП-П.050.0000.000-01 | 1 | | |  | |  | |  | |
|  | |  |  | | |  | |  | |  | |
|  | |  |  | | |  | |  | |  | |
| **Основные материалы рамы стенда** | | | | | | | | | | | |
| Наименование | | | Единица измерения | | | Норм. | | Факт. | |  | |
| Шина нулевая 3х25 эл.техническая  SQ0811-0009 | | | м | | | 0.6 | |  | |  | |
| Швеллер 6,5У ГОСТ 8240 | | | м | | | 1 | |  | |  | |
| Швеллер 60х35 ТУ 36.22.21.00.021-91 | | | шт | | | 2 | |  | |  | |
| Швеллер ШП 32х16 ТУ 36.22.21.00.021-91 | | | шт | | | 1 | |  | |  | |
| Уголок ЭП-П.040.0000.002 | | | шт | | | 2 | |  | |  | |
| Уголок равнополочный 32х3 Ст3сп | | | м | | | 0.6 | |  | |  | |
| Проушина ЭП-С.115.00.02 | | | шт | | | 1 | |  | |  | |
| Проушина ЭП-С.115.00.02-1 | | | шт | | | 1 | |  | |  | |
| Косынка ЭП-С.76.00.02 | | | шт | | | 2 | |  | |  | |  | |  |  |  |
| **Комплект монтажных частей в зависимости от обвязок** | | | | | | | | | | | | **Дренаж и/или продувка** | | | | |
| Наименование | | | | Единица измерения | | | Норм. | | Факт. |  | | Наименование | | Единица измерения | Норм. | Факт. |
| Труба 14х2, Сталь 20 ГОСТ 8734-75 | | | | м | | | 5 | |  |  | | 32х3, Сталь 20 ГОСТ 8734-75 | | м | 0.6 |  |
| Кран шаровый ШКМ.Ш1-010.080.01 (d14x2) | | | | шт | | | 6 | |  |  | | Заглушка (d32) ЭП-П.050.0000.003 | | шт | 2 |  |
| Тройник 01 СТО ЦКТИ 720.01-2009 Сталь 20 | | | | шт | | | 4 | |  |  | | Труба 16х2 Ст. 20 ГОСТ 8734 | | м | 0.2 |  |
| КМЧ М20х1,5 Сталь 20 | | | | компл. | | | 2 | |  |  | | **Электрические компоненты** | | | | |
| Швеллер ШП 32х16 ТУ 36.22.21.00.021-91 | | | | шт | | | 1 | |  |  | | КС-10 (без клемм и насечек) | | шт | 1 |  |
| Кронштейн универсальный ЭП-П.050.0000.002 | | | | шт. | | | 2 | |  |  | | PG-16 (d 10-14), IP68 | | шт | 3 |  |
| Хомут U обр. оцинк. Для трубы диам. 12-17 мм (3/8'' M6) | | | | шт | | | 10 | |  |  | | ВК-М20-12-МР15 IP68 | | шт | 1 |  |
| Шильдик | | | | шт | | | 1 | |  |  | | Металлорукав МРПИ НГ 15 | | м | 2 |  |
| Табличка | | | | шт | | | 2 | |  |  | | Провод ПуГВ 1х4 ж/з | | м | 2 |  |
|  | | | |  | | |  | |  |  | | Провод ПуГВ 1х6 ж/з | | м | 2 |  |
|  | | | |  | | |  | |  |  | | Кабель МКЭШнг(А)-LS 3х0,75 | | м | 2 |  |
|  | | | |  | | |  | |  |  | | Клемма UK-2,5N арт. 3003347 | | шт | 10 |  |
| **№ имп.линии** | **Наименование импульсной линии и код KKS** | | | | **Таблица соединений** | | | | | | | | | **Примечание** | | |
| **Цепь** | | **Маркировка** | | | | **Коробка** | | **Клеммы** |
| 1 | Давление (Природный газ) После ГРБ 6E0EKG40CP001 | | | | + | | 6E0EKG40CP001+ | | | | КС-10 - 1 шт. | | 1 |  | | |
| - | | 6E0EKG40CP001- | | | | 2 |
| Экран | |  | | | | 3 |
| 2 | Давление (Природный газ) После ГРБ 6E0EKG40CP501 | | | |  | |  | | | |  |
|  | |  | | | |  |
|  | |  | | | |  |



|  |  |
| --- | --- |
|  | **Значение** |
| **Наименование** | **Стенд датчиков КИПиА** |
| **Обозначение** | 6E0CSE002 |
| **Чертеж** | ЭП-С.121.30.00 |
| **Зав.номер** | 25-02.761 |

№ заказа на производство

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование операции** | **№ Извещения о несоответствии** | **Дата фактического выполнения операции** | **Ф.И.О. исполнителя** | **Подпись исполнителя** | **№ Протокола (ЛКП, ПСИ и т.д.)** |
| **1** | **СВАРОЧНАЯ** |  |  |  |  |  |
| **2** | **СБОРОЧНАЯ (АРМАТУРА)** |  |  |  |  |  |
| **3** | **ПОДГОТОВИТЕЛЬНО - ОКРАСОЧНАЯ** |  |  |  |  |  |
| **4** | **СБОРОЧНАЯ (ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ)** |  |  |  |  |  |
| **5** | **КОНТРОЛЬНАЯ** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

# ОТК (ФИО, Подпись) Склад (ФИО, Подпись)

Изделия признано годным и передано на склад