

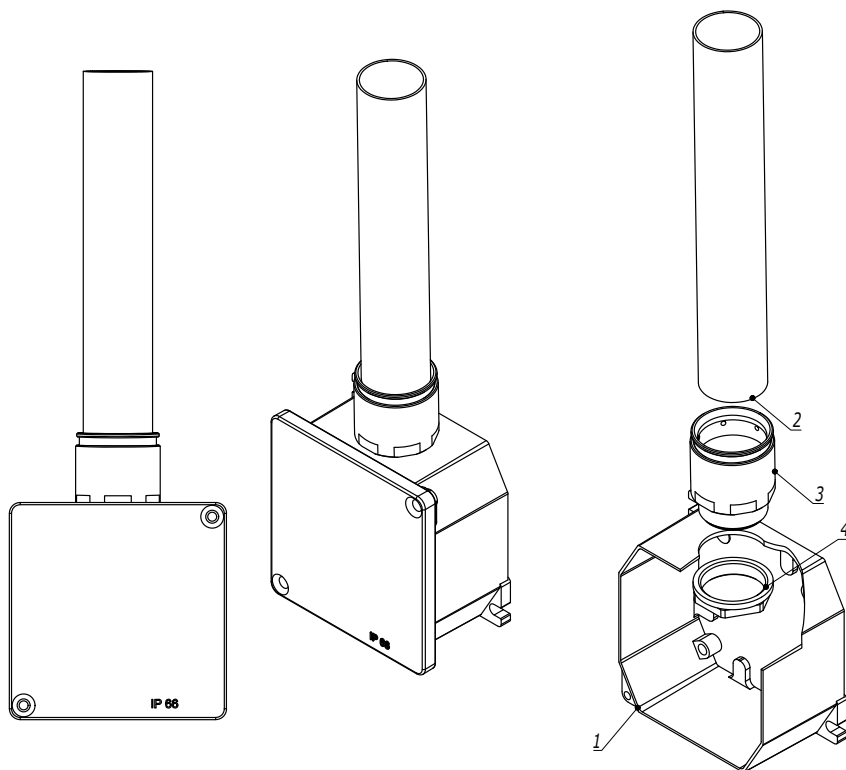


Таблица подбора аксессуаров  
для оцинкованных жестких металлических труб

| Диаметр<br>стальной<br>трубы, мм | Труба жесткая стальная<br>"Сталь, оцинкованная по<br>методу Сендимира" | Муфта<br>"труба-коробка",<br>с наружной резьбой | Муфта<br>"труба-коробка"<br>внутренней резьбой |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 16                               | 6008-16L3                                                              | 6111-A16N                                       | 6112-A16                                       |
| 20                               | 6008-20L3                                                              | 6111-A20N                                       | 6112-A20                                       |
| 25                               | 6008-25L3                                                              | 6111-A25N                                       | 6112-A25                                       |
| 32                               | 6008-32L3                                                              | 6111-A32N                                       | 6112-A32                                       |
| 40                               | 6008-40L3                                                              | 6111-A40                                        | 6112-A40                                       |
| 50                               | 6008-50L3                                                              | 6111-A50                                        | 6112-A50                                       |
| 63                               | 6008-63L3                                                              | 6111-A63N                                       | 6112-A63N                                      |

Таблица подбора аксессуаров  
для нержавеющей жестких металлических труб

| Диаметр<br>стальной<br>трубы, мм | Труба жесткая<br>стальная AISI 304 | Труба жесткая<br>стальная AISI 316L | Муфта "труба-коробка",<br>с наружной резьбой<br>(AISI 303) | Муфта<br>"труба-коробка"<br>внутр. резьбой (AISI 303) |
|----------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 16                               | 6700-16L3                          | 6700A-16L3                          | 6111-16X                                                   | 6112-16X                                              |
| 20                               | 6700-20L3                          | 6700A-20L3                          | 6111-20X                                                   | 6112-20X                                              |
| 25                               | 6700-25L3                          | 6700A-25L3                          | 6111-25X                                                   | 6112-25X                                              |
| 32                               | 6700-32L3                          | 6700A-32L3                          | 6111-32X                                                   | 6112-32X                                              |
| 40                               | 6700-40L3                          | 6700A-40L3                          | 6111-40X                                                   | 6112-40X                                              |
| 50                               | 6700-50L3                          | 6700A-50L3                          | 6111-50X                                                   | 6112-50X                                              |

1. Муфту "труба-коробка", можно дополнительно укомплектовать уплотнительной прокладкой IP67 код 6060-\*\*\*\*

| Инв. № подл. | Подпись и дата | Взаим. инв. № | Поз. | Наименование                                                       | Код       | Кол. | Примечание |
|--------------|----------------|---------------|------|--------------------------------------------------------------------|-----------|------|------------|
|              |                |               | 1    | Коробка ответвительная алюминиевая окрашенная, IP66/IP67, RAL 9006 | 6530*     | 1    |            |
|              |                |               | 2    | Труба жесткая оцинкованная                                         | 6008-**L3 | 1    |            |
|              |                |               | 3    | Муфта "труба-коробка", IP66/IP67, никелированная латунь            | 6111-A**  | 1    |            |
|              |                |               | 4    | Гайка никелированная латунь                                        | 6006-**A  | 1    |            |

|                            |         |      |        |         |      |                 |      |        |
|----------------------------|---------|------|--------|---------|------|-----------------|------|--------|
| Изм.                       | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | DKC-2024.CMS.02 |      |        |
| Соединение "труба-коробка" |         |      |        |         |      | Стадия          | Лист | Листов |
|                            |         |      |        |         |      |                 |      | 1      |
|                            |         |      |        |         |      | DKC             |      |        |

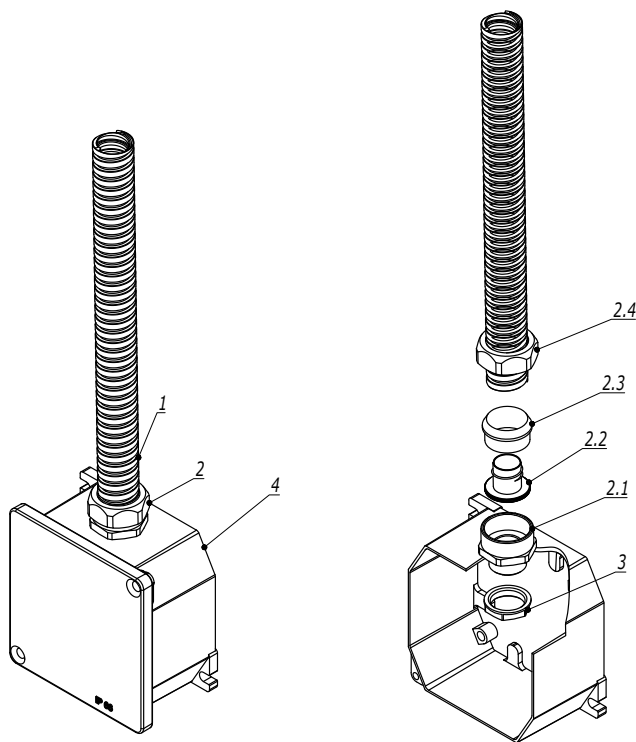


Таблица подбора аксессуаров для металлорукава

| Номинальный диаметр металлорукава, мм | Муфта "металлорукав-коробка" с наружной резьбой | Муфта "металлорукав-коробка" поворотная с наружной резьбой | Муфта "металлорукав-коробка" с внутренней резьбой |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 10                                    | 6014-1016                                       | 6014-1016G                                                 | 6015-10A                                          |
| 12                                    | 6014-16A                                        | 6014-1216G                                                 | 6015-12A                                          |
| 15                                    | 6014-1616                                       | -                                                          | 6015-16A                                          |
| 15                                    | 6014-20A                                        | 6014-20G                                                   | 6015-20                                           |
| 20                                    | 6014-2020                                       | -                                                          | 6015-2020                                         |
| 20                                    | 6014-25A                                        | 6014-25G                                                   | 6015-25                                           |
| 26                                    | 6014-2527                                       | -                                                          | 6015-2527                                         |
| 26                                    | 6014-32A                                        | -                                                          | 6015-32A                                          |
| 35                                    | -                                               | -                                                          | 6015-3235                                         |
| 35                                    | 6014-4035                                       | 6014-4035G                                                 | 6015-4035                                         |
| 40                                    | 6014-40A                                        | -                                                          | 6015-40                                           |
| 40                                    | 6014-5040                                       | 6014-5040G                                                 | 6015-5040                                         |
| 50                                    | 6014-50A                                        | -                                                          | 6015-50                                           |
| 50                                    | 6014-6350                                       | 6014-6350G                                                 | 6015-6350                                         |

| Взаим. инв. №  | Поз. | Наименование                                                       | Код       | Кол. | Примечание |
|----------------|------|--------------------------------------------------------------------|-----------|------|------------|
| Подпись и дата | 1    | Металлорукав                                                       |           | 1    |            |
|                | 2    | Муфта "металлорукав-коробка" поворотная с наружной резьбой         | 6014-***G | 1    |            |
|                | 2.1  | Корпус муфты                                                       |           | 1    |            |
|                | 2.2  | Втулка                                                             |           | 1    |            |
|                | 2.3  | Зажимное кольцо из полиамида                                       |           | 1    |            |
| Инв. № подл.   | 2.4  | Зажимная гайка                                                     |           | 1    |            |
|                | 3    | Гайка никелированная латунь                                        | 6006-**A  | 1    |            |
|                | 4    | Коробка ответвительная алюминиевая окрашенная, IP66/IP67, RAL 9006 | 6530*     | 1    |            |

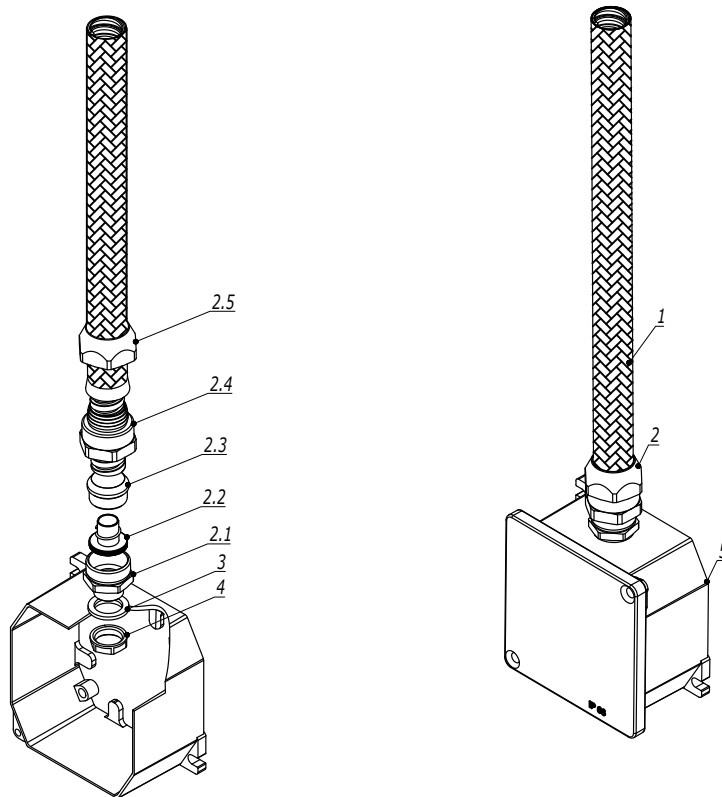
Инструкция по монтажу аксессуаров на металлорукав.

1. Вначале наденьте на металлорукав зажимную гайку, затем зажимное уплотнительное кольцо красного цвета. Уплотнительное кольцо надевается стороной с утолщением под зажимную гайку
2. Ввинтите в металлорукав втулку по часовой стрелке до упора
3. Сдвиньте гайку и уплотнительное кольцо на край металлорукава
4. Соедините зажимную гайку и корпус муфты. Надежно затяните с помощью ключей гайку и корпус для получения заявленной степени IP

|                                   |         |      |        |         |      |                 |      |        |
|-----------------------------------|---------|------|--------|---------|------|-----------------|------|--------|
| Изм.                              | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | DKC-2024.CMS.06 |      |        |
| Соединение "металлорукав-коробка" |         |      |        |         |      | Стадия          | Лист | Листов |
|                                   |         |      |        |         |      |                 |      | 1      |
|                                   |         |      |        |         |      | DKC             |      |        |

Таблица подбора аксессуаров для металлорукава в стальной оплетке

| Номинальный диаметр<br>металлорукава, мм | Муфты двойной фиксации для металлорукава в<br>стальной оплетке |                                          |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
|                                          | с гладкой изоляцией<br>(серия 607ETX)                          | в герметичной изоляции,<br>(серия 607IT) |
| 10                                       | T06014-1016                                                    | T16014-1016                              |
| 12                                       | T06014-16A                                                     | T16014-16A                               |
| 15                                       | T06014-20A                                                     | T16014-20A                               |
| 20                                       | T06014-2020                                                    | T16014-2020                              |
| 20                                       | T06014-25A                                                     | T16014-25A                               |
| 26                                       | T06014-32A                                                     | T16014-32A                               |
| 35                                       | T06014-4035                                                    | T16014-4035                              |
| 40                                       | T06014-40A                                                     | T16014-40A                               |
| 40                                       | T06014-5040                                                    | T16014-5040                              |
| 50                                       | T06014-50A                                                     | T16014-50A                               |
| 50                                       | T06014-6350                                                    | T16014-6350                              |

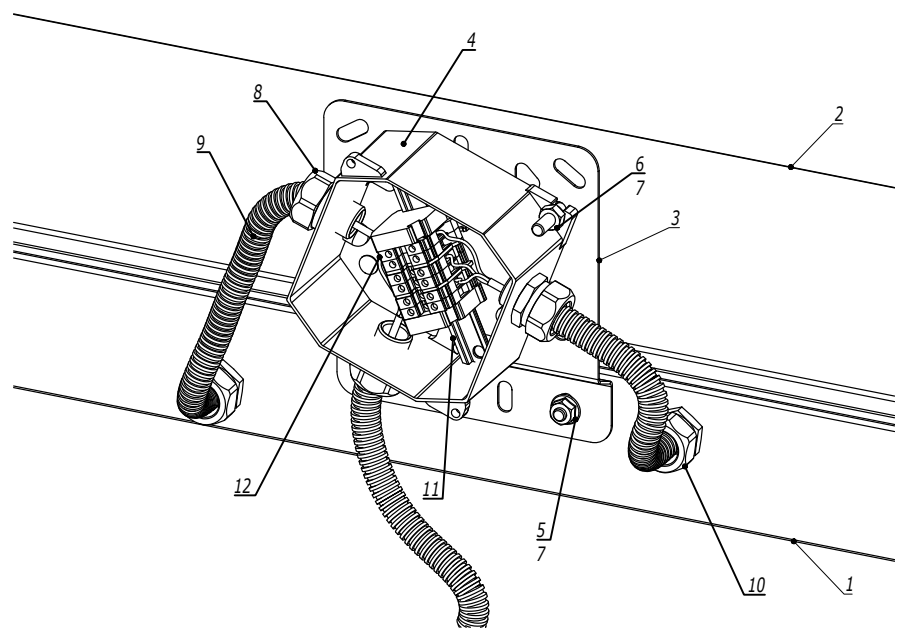


## Инструкция по монтажу аксессуаров на металлорукав.

- Вначале следует надеть на металлорукав зажимную гайку
- Установить промежуточный корпус под оплетку, предварительно удалив скотч с металлорукава (для облегчения резки металлорукава в оплетке рекомендуем плотно обмотать место реза самоклеящейся лентой или скотчем до начала работ). Плотнo зафиксировать гайку и промежуточный корпус между собой, тем самым закрепив оплетку металлорукава в аксессуаре
- При использовании металлорукава в гладкой оболочке – перейти к пункту 4. При использовании герметичного металлорукава необходимо накрутить на край уплотнительную муфту для металлорукава для получения герметичного соединения. Совет: сдвиньте оплетку от края для удобства монтажа уплотнительной муфты
- Наденьте зажимное уплотнительное кольцо красного цвета на металлорукав. Уплотнительное кольцо надевается стороной с утолщением под зажимную гайку
- Ввинтите в металлорукав втулку по часовой стрелке до упора
- Сдвиньте гайку, промежуточный корпус и уплотнительное кольцо на край металлорукава
- Соедините промежуточный корпус и корпус муфты. Надежно затяните с помощью ключей гайку, промежуточный корпус и корпус муфты для получения заявленной степени IP и надежности фиксации оплетки металлорукава

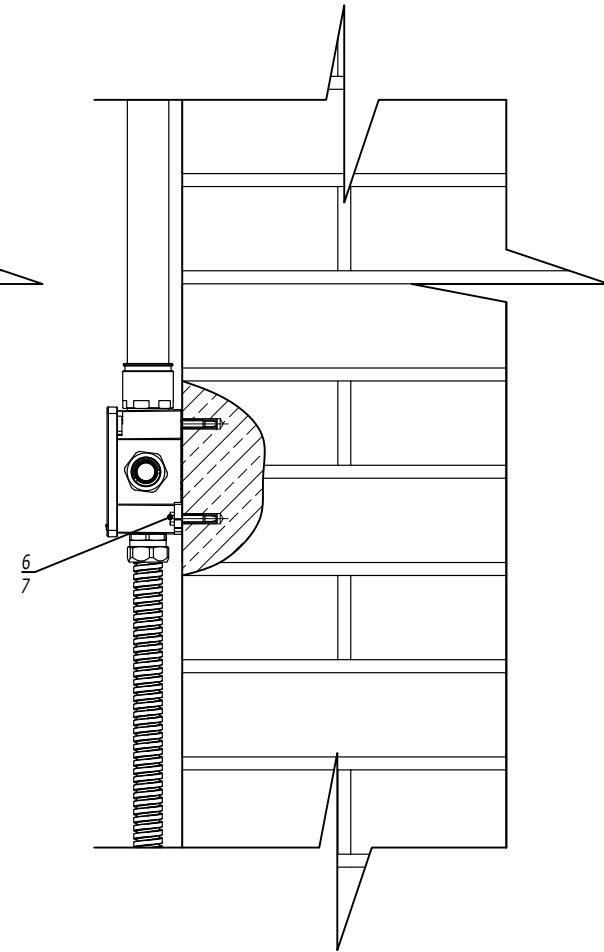
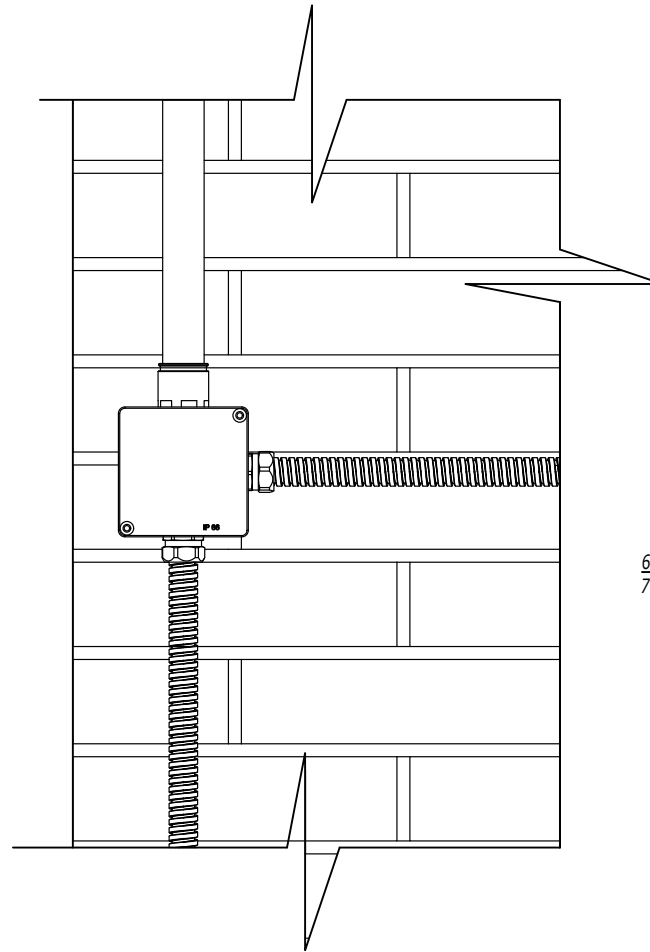
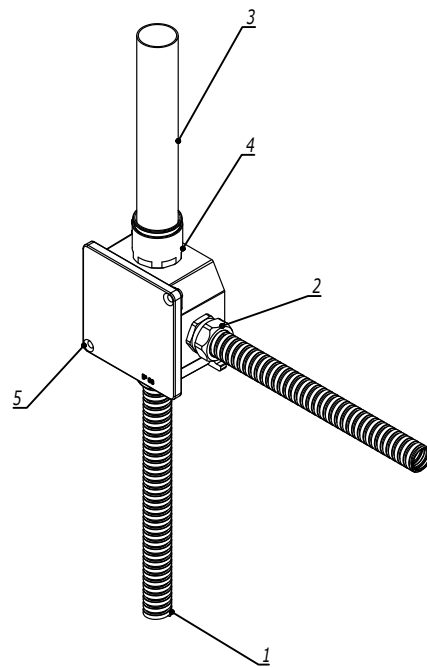
| Поз. | Наименование                                                       | Код         | Кол. | Примечание |
|------|--------------------------------------------------------------------|-------------|------|------------|
| 1    | Металлорукав в стальной оплетке                                    |             | 1    |            |
| 2    | Муфта двойной фиксации для металлорукава в стальной оплетке        | T*6014-**** | 1    |            |
| 2.1  | Корпус муфты                                                       |             | 1    |            |
| 2.2  | Втулка                                                             |             | 1    |            |
| 2.3  | Зажимное кольцо из полиамида                                       |             | 1    |            |
| 2.4  | Промежуточный корпус                                               |             | 1    |            |
| 2.5  | Зажимная гайка                                                     |             | 1    |            |
| 3    | Уплотнительная прокладка                                           |             | 1    |            |
| 4    | Гайка никелированная латунь                                        | 6006-**A    | 1    |            |
| 5    | Коробка ответвительная алюминиевая окрашенная, IP66/IP67, RAL 9006 | 6530*       | 1    |            |

|      |         |      |         |         |      |                                                                |        |      |        |
|------|---------|------|---------|---------|------|----------------------------------------------------------------|--------|------|--------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №докум. | Подпись | Дата | DKC-2024.CMS.07                                                |        |      |        |
|      |         |      |         |         |      | Соединение "металлорукав-коробка" с фиксацией стальной оплетки | Стация | Лист | Листов |
|      |         |      |         |         |      |                                                                |        |      | 1      |
|      |         |      |         |         |      |                                                                | DKC    |      |        |
|      |         |      |         |         |      |                                                                |        |      |        |



| Поз.                                                                                      | Наименование                                                    | Код      | Кол.   | Примечание |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------|--------|------------|
| 1                                                                                         | Лоток кабельный                                                 |          |        |            |
| 2                                                                                         | Крышка кабельного лотка                                         |          |        |            |
| 3                                                                                         | Монтажная пластина                                              | LP3000   |        |            |
| 4                                                                                         | Коробка металлическая                                           | 653**    |        |            |
| 5                                                                                         | Винт с крестообразным шлицем М6х10                              | СМ010610 |        |            |
| 6                                                                                         | Винт с гладкой головкой и квадратным подголовником М6х20 DIN603 | СМ010620 |        |            |
| 7                                                                                         | Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М6 DIN6923        | СМ100600 |        |            |
| 8                                                                                         | Муфта металлорукав-коробка                                      |          |        |            |
| 9                                                                                         | Металлорукав "Cosmetec"                                         |          |        |            |
| 10                                                                                        | Гермоввод                                                       |          |        |            |
| 11                                                                                        | DIN-рейка                                                       |          |        |            |
| 12                                                                                        | Клеммник                                                        |          |        |            |
| DKC-2024.CMS.13                                                                           |                                                                 |          |        |            |
| Изм.                                                                                      | Кол.уч.                                                         | Лист     | № док. | Подпись    |
|                                                                                           |                                                                 |          |        |            |
|                                                                                           |                                                                 |          |        |            |
|                                                                                           |                                                                 |          |        |            |
|                                                                                           |                                                                 |          |        |            |
|                                                                                           |                                                                 |          |        |            |
| Узел по организации соединения распределительной коробки на лотке с помощью металлорукава |                                                                 |          | Стадия | Лист       |
|                                                                                           |                                                                 |          |        | Листов     |
|                                                                                           |                                                                 |          |        | 1          |
|                                                                                           |                                                                 |          | DKC    |            |

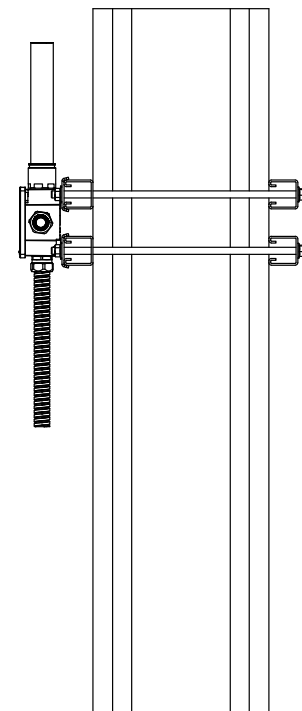
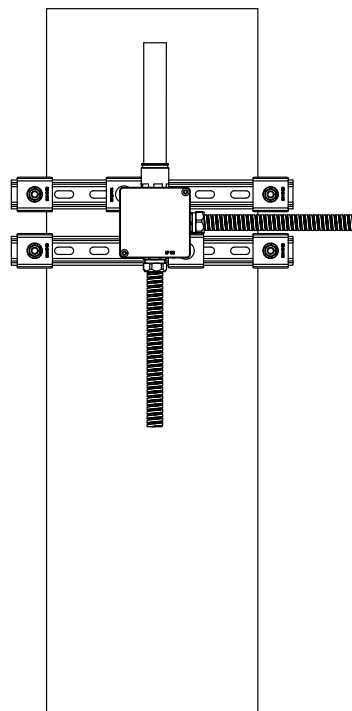
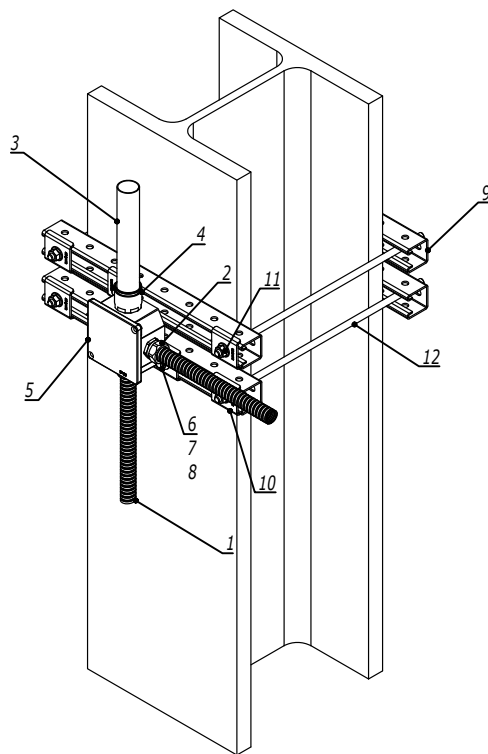
|              |                |               |
|--------------|----------------|---------------|
| Иув. № подл. | Подпись и дата | Взаим. иув. № |
|              |                |               |



1. Муфты дополнительно укомплектовать гайкой 6006-\*\*А и при необходимости уплотнительной прокладкой IP67 код 6060-\*\*\*\*
2. n=1 для коробки 65300
3. n=2 для коробки 65301...65306

| Изн. № подл. | Подпись и дата | Взаим. изм. № | Поз. | Наименование                                                       | Код       | Кол. | Примечание  |
|--------------|----------------|---------------|------|--------------------------------------------------------------------|-----------|------|-------------|
|              |                |               | 1    | Металлорукав                                                       |           | 2    |             |
|              |                |               | 2    | Муфта "металлорукав-коробка"                                       | 6014-**** | 2    |             |
|              |                |               | 3    | Труба жесткая оцинкованная                                         | 6008-**L3 | 1    |             |
|              |                |               | 4    | Муфта "труба-коробка"                                              | 6111-A**  | 1    |             |
|              |                |               | 5    | Коробка ответвительная алюминиевая окрашенная, IP66/IP67, RAL 9006 | 6530*     | n    |             |
|              |                |               | 6    | Болт с шестигранной головкой М6х25                                 | СМ080625  | n*2  |             |
|              |                |               | 7    | Забивной анкер М6                                                  | СМ400625  | n*2  | DKC-2018.M5 |

|                                                                                 |         |      |        |         |        |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------|------|--------|---------|--------|
| DKC-2024.CMS.14                                                                 |         |      |        |         |        |
| Изм.                                                                            | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата   |
|                                                                                 |         |      |        |         |        |
|                                                                                 |         |      |        |         |        |
|                                                                                 |         |      |        |         |        |
|                                                                                 |         |      |        |         |        |
|                                                                                 |         |      |        |         |        |
| Узел по организации соединения распределительной коробки на кирпичном основании |         |      |        | Стадия  | Лист   |
|                                                                                 |         |      |        |         | Листов |
|                                                                                 |         |      |        |         | 1      |
| DKC                                                                             |         |      |        |         |        |



| Поз. | Наименование                                                       | Код       | Кол. | Примечание |
|------|--------------------------------------------------------------------|-----------|------|------------|
| 1    | Металлорукав                                                       |           | 2    |            |
| 2    | Муфта "металлорукав-коробка"                                       | 6014-**** | 2    |            |
| 3    | Труба жесткая оцинкованная                                         | 6008-**L3 | 1    |            |
| 4    | Муфта "труба-коробка"                                              | 6111-A**  | 1    |            |
| 5    | Коробка ответвительная алюминиевая окрашенная, IP66/IP67, RAL 9006 | 6530*     | n    |            |
| 6    | Болт с шестигранной головкой М6х25                                 | СМ080625  | n*2  |            |
| 7    | Шайба М6 кузовная DIN9021                                          | СМ120600  | n*2  |            |
| 8    | Гайка для подвешивания профиля М6х40                               | СМ140600  | n*2  |            |
| 9    | Профиль ВРМ-41                                                     | ВРМ41**   | 4    |            |
| 10   | Опорная пластина для С-образных профилей ВНМ-41                    | ВНМ4141   | 6    |            |
| 11   | Гайка с насечкой М10 DIN 6923                                      | СМ101000  | 8    |            |
| 12   | Шпилька резьбовая М10 DIN 975 /976                                 | СМ201001  | 4    |            |

- Муфты дополнительно укомплектовать гайкой 6006-\*\*А и при необходимости уплотнительной прокладкой IP67 код 6060-\*\*\*\*
- n=1 для коробки 65300
- n=2 для коробки 65301...65306

|                                                                                 |         |      |         |         |        |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------|------|---------|---------|--------|
| DKC-2024.CMS.15                                                                 |         |      |         |         |        |
| Изм.                                                                            | Кол.уч. | Лист | №докум. | Подпись | Дата   |
|                                                                                 |         |      |         |         |        |
|                                                                                 |         |      |         |         |        |
|                                                                                 |         |      |         |         |        |
|                                                                                 |         |      |         |         |        |
| Узел по организации соединения распределительной коробки на металлической балке |         |      |         | Стадия  | Лист   |
|                                                                                 |         |      |         |         | Листов |
|                                                                                 |         |      |         |         | 1      |
| DKC                                                                             |         |      |         |         |        |

Изм. № подл. Подпись и дата Взаим. инв. №