

Монтаж на один трос



Таблица 1  
Комплект "рым-болт с гайкой  
шестигранной"

| Поз. | Наименование               | Код      |
|------|----------------------------|----------|
| 3    | Гайка шестигранной DIN 934 | CM111000 |
| 4    | Рым-болт DIN 580           | CM610063 |

Таблица 2  
Комплект "рым-гайка с болтом с  
шестигранной головкой"

| Поз. | Наименование                            | Код      |
|------|-----------------------------------------|----------|
| 3    | Болт с шестигранной головкой<br>DIN 933 | CM081030 |
| 4    | Рым-гайка DIN 582                       | CM609010 |

| Поз.           | Наименование                                    | Код                            | Кол.   | Примечание     |
|----------------|-------------------------------------------------|--------------------------------|--------|----------------|
| 1              | Профиль П-образный                              |                                |        |                |
| 2              | Лоток кабельный серии SS/F5                     |                                |        |                |
| 3              | Болт с шестигранной головкой/гайка шестигранная |                                |        | См. табл. 1, 2 |
| 4              | Рым-гайка DIN 582/рым-болт DIN 580              |                                |        |                |
| 5              | Трос стальной DIN 3055                          | CM6255**                       |        |                |
| 6              | Зажим для троса Simplex/Duplex                  | CM6220**/<br>CM6230**          |        |                |
| 7              | Карабин/такелажная скоба                        | CM6260**/<br>CM6070**/ CM631** |        |                |
| DKC-2018.M5.09 |                                                 |                                |        |                |
| Изм.           | Кол.уч.                                         | Лист                           | № док. | Подпись        |
|                |                                                 |                                |        | Дата           |
|                |                                                 |                                |        | Лист           |
|                |                                                 |                                |        | 2              |

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

Монтаж между балками



|               |                |               |
|---------------|----------------|---------------|
| Инов. № подл. | Подпись и дата | Взаим. инв. № |
|               |                |               |

| Поз.           | Наименование     | Код                                | Кол.   | Примечание                                                                            |       |                                             |                                                                                       |      |        |
|----------------|------------------|------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| 1              | Тарлен DIN 1480  | CM628***/<br>CM629***/<br>CM630*** |        |                                                                                       |       |                                             |                                                                                       |      |        |
| DKC-2018.M5.10 |                  |                                    |        |                                                                                       |       |                                             |                                                                                       |      |        |
| Изм.           | Кол.уч.          | Лист                               | № док. | Подпись                                                                               | Дата  | Натяжные конструкции с использованием троса | Стадия                                                                                | Лист | Листов |
| Разработал     | Тиунов И.А.      |                                    |        |  | 09.18 |                                             |                                                                                       | 1    | 2      |
| Проверил       | Чередиченко Г.А. |                                    |        |  | 09.18 |                                             |                                                                                       |      |        |
| Утвердил       | Дядичко А.В.     |                                    |        |  | 09.18 |                                             |                                                                                       |      |        |
|                |                  |                                    |        |                                                                                       |       |                                             |  |      |        |



Держатель BHR-40



1. L - расстояние между точками подвеса выбирается в зависимости от нагрузки в диапазоне от 500 до 1000 мм.

| Поз. | Наименование                                                  | Код                         | Кол. | Примечание     |
|------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------|------|----------------|
| 1    | Консоль ВВР-41                                                |                             | 2    |                |
| 2    | Стандартный анкер с болтом                                    |                             | 4    | DKC-2018.M5.01 |
| 3    | Кабельный держатель BHR-40                                    | BHR4009/BHR4011/<br>BHR4013 | 2    |                |
| 4    | Шпилька M12x300                                               | CM201230                    | 4    |                |
| 5    | Гайка для подвешивания профиля (с удлиненной пружиной) M12x40 | CM161200                    | 4    |                |
| 6    | Шайба с узкими полями M12                                     | CM241200                    | 4    |                |
| 7    | Гайка шестигранная M12                                        | CM111200                    | 4    |                |

|      |         |      |        |         |      |
|------|---------|------|--------|---------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
|------|---------|------|--------|---------|------|

DKC-2018.B5.29

Лист  
5



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



1. С консолями длиной 100-300 мм использовать анкер М8.  
С консолями длиной 400 мм использовать анкер М10.

| Поз. | Наименование                 | Код | Кол. | Примечание     |
|------|------------------------------|-----|------|----------------|
| 1    | Консоль ВВН-40/ВВН-50/ВВН-60 |     | 1    |                |
| 2    | Анкер                        |     | 2    | DKC-2018.M5.01 |

|            |                  |      |        |         |       |                                             |  |  |  |
|------------|------------------|------|--------|---------|-------|---------------------------------------------|--|--|--|
| Изм.       | Кол.уч.          | Лист | № док. | Подпись | Дата  | DKC-2021.B5.31                              |  |  |  |
| Разработал | Тиунов И.А.      |      |        |         | 02.21 | Монтаж консоли ВВН-40/ВВН-50/ВВН-60 к стене |  |  |  |
| Проверил   | Чередищенко Г.А. |      |        |         | 02.21 |                                             |  |  |  |
| Утвердил   | Дядичко А.В.     |      |        |         | 02.21 |                                             |  |  |  |
|            |                  |      |        |         |       |                                             |  |  |  |

|        |      |        |
|--------|------|--------|
| Стадия | Лист | Листов |
|        |      | 1      |

|              |                |               |
|--------------|----------------|---------------|
| Инв. № подл. | Подпись и дата | Взаим. инв. № |
|              |                |               |



| Взаим. инв. №  | Поз. | Наименование                                 | Код      | Кол. | Примечание |
|----------------|------|----------------------------------------------|----------|------|------------|
| Подпись и дата |      | <u>Комплектация для аксессуара</u>           |          |      |            |
|                | 1    | Ответитель горизонтальный X-образный, глухой | 39004    | 1    |            |
|                | 2    | Пластина крепежная GTO                       | 37301    | 8    |            |
|                | 3    | Накладка соединительная CGB                  | 37350    | 4    |            |
|                | 4    | Винт с крестообразным шлицем M6x10           | CM010610 | 24   |            |
| Инв. № подл.   | 5    | Гайка с насечкой M6 DIN 6923                 | CM100600 | 24   |            |
|                |      | <u>Комплектация для крышки</u>               |          |      |            |
|                | 6    | Накладка соединительная CGC                  | 37390    | 4    |            |
|                | 7    | Винт для электрического соединения M5x8      | CM030508 | 8    |            |

| Изм.       | Кол.уч. | Лист | № док.           | Подпись | Дата  |
|------------|---------|------|------------------|---------|-------|
| Разработал |         |      | Тиунов И.А.      |         | 09.18 |
| Проверил   |         |      | Чередищенко Г.А. |         | 09.18 |
| Утвердил   |         |      | Дядичко А.В.     |         | 09.18 |

DKC-2018.S5.30

Ответитель горизонтальный X-образный,  
глухой

| Стадия | Лист | Листов |
|--------|------|--------|
|        |      | 1      |

Формат А3



## 1. Порядок сборки:

- Наклеить бандажную ленту на борт лотка (поз.2);
- Наклеить уплотнительные пластины на стык лотков и крышек (поз. 5, 6);
- Установить защитные пластины в основании лотка и на крышку лотка (поз. 3);
- Зафиксировать пластины в основании и на крышке лотка (поз. 3), защелкнув на них боковые пластины (поз. 4).

| Поз.                                  | Наименование                               | Код | Кол. | Примечание                 |
|---------------------------------------|--------------------------------------------|-----|------|----------------------------|
| 1                                     | Крышка на лоток                            |     |      |                            |
| 2                                     | Клейкая бандажная лента IP44 на борт лотка |     |      |                            |
| <u>Состав комплектного аксессуара</u> |                                            |     |      |                            |
| 3                                     | Пластина защитная IP44 осн. (мет.)         |     | 2    | Код комплекта:<br>SIPO**** |
| 4                                     | Пластина защитная боковая IP44 (мет.)      |     | 2    |                            |
| 5                                     | Пластина защитная боковая IP44 (EPDM)      |     | 2    |                            |
| 6                                     | Пластина защитная IP44 осн. (EPDM)         |     | 2    |                            |

DKC-2018.S5.33

| Изм.       | Кол.уч.          | Лист | № док. | Подпись | Дата  |
|------------|------------------|------|--------|---------|-------|
| Разработал | Тиунов И.А.      |      |        |         | 09.18 |
| Проверил   | Чередищенко Г.А. |      |        |         | 09.18 |
| Утвердил   | Дядичко А.В.     |      |        |         | 09.18 |

Система защиты IP44

| Стадия | Лист | Листов |
|--------|------|--------|
|        |      | 1      |

Формат А3

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



1. Порядок сборки:
- Наклеить бандажную ленту на борт лотка (поз.6);
  - Выровнять высоту бортов на стыке лентой поз.7;
  - Наклеить уплотнительные пластины на стык лотков и крышек (поз. 4, 5);
  - Установить защитные пластины в основании лотка и на крышку лотка (поз. 2);
  - Зафиксировать пластины в основании и на крышке лотка (поз. 2), защелкнув на них боковые пластины (поз. 3).

| Поз.                               | Наименование                                | Код   | Кол. | Примечание                 |
|------------------------------------|---------------------------------------------|-------|------|----------------------------|
| <u>Комплектация для аксессуара</u> |                                             |       |      |                            |
| 1                                  | Крышка на лоток                             |       |      |                            |
| 2                                  | Пластина защитная IP44 осн. (мет.)          |       | 2    | Код комплекта:<br>SIPO**** |
| 3                                  | Пластина защитная боковая IP44 (мет.)       |       | 2    |                            |
| 4                                  | Пластина защитная боковая IP44 (EPDM)       |       | 2    |                            |
| 5                                  | Пластина защитная IP44 осн. (EPDM)          |       | 2    |                            |
| 6                                  | Клейкая бандажная лента IP44 на борт лотка  | 37558 |      |                            |
| 7                                  | Клейкая бандажная лента IP44 на стык лотков | 37557 |      |                            |

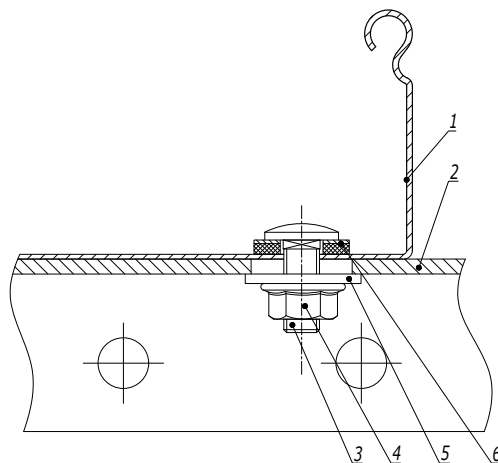
DKC-2018.S5.34

| Изм.       | Кол.уч.          | Лист | № док. | Подпись | Дата  |
|------------|------------------|------|--------|---------|-------|
| Разработал | Тиунов И.А.      |      |        |         | 09.18 |
| Проверил   | Чередиченко Г.А. |      |        |         | 09.18 |
| Утвердил   | Дядичко А.В.     |      |        |         | 09.18 |

Система защиты IP44 с переходником по высоте RB

| Стадия | Лист | Листов |
|--------|------|--------|
|        |      | 1      |

Формат А3



| Поз. | Наименование                                                     | Код              | Кол. | Примечание |
|------|------------------------------------------------------------------|------------------|------|------------|
| 1    | Лоток кабельный листовой                                         |                  |      |            |
| 2    | Профиль/ Консоль                                                 |                  | 1    |            |
| 3    | Винт с гладкой головкой и квадратным подголовником M6x20 DIN 603 | CM010620         | 2    |            |
| 4    | Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6 DIN 6923        | CM100600         | 2    |            |
| 5    | Шайба кузовная 6 DIN 9021                                        | CM120600         | 2    |            |
| 6    | Шайба уплотнительная 6                                           | CM133620INOX316L |      |            |

|            |                  |      |        |                                                                                       |       |                                                                     |                |  |  |
|------------|------------------|------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------|----------------|--|--|
|            |                  |      |        |                                                                                       |       |                                                                     | DKC-2018.S5.35 |  |  |
| Изм.       | Кол.уч.          | Лист | № док. | Подпись                                                                               | Дата  |                                                                     |                |  |  |
| Разработал | Тиунов И.А.      |      |        |  | 09.18 |                                                                     |                |  |  |
| Проверил   | Чередиченко Г.А. |      |        |  | 09.18 | Крепление кабельного лотка с системой защиты IP44 к профилю/консоли |                |  |  |
|            |                  |      |        |                                                                                       |       |                                                                     |                |  |  |
| Утвердил   | Дядичко А.В.     |      |        |  | 09.18 |                                                                     |                |  |  |

|                                                                                       |      |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| Стадия                                                                                | Лист | Листов |
|                                                                                       |      | 1      |
|  |      |        |

Формат А3

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взаим. инв. №



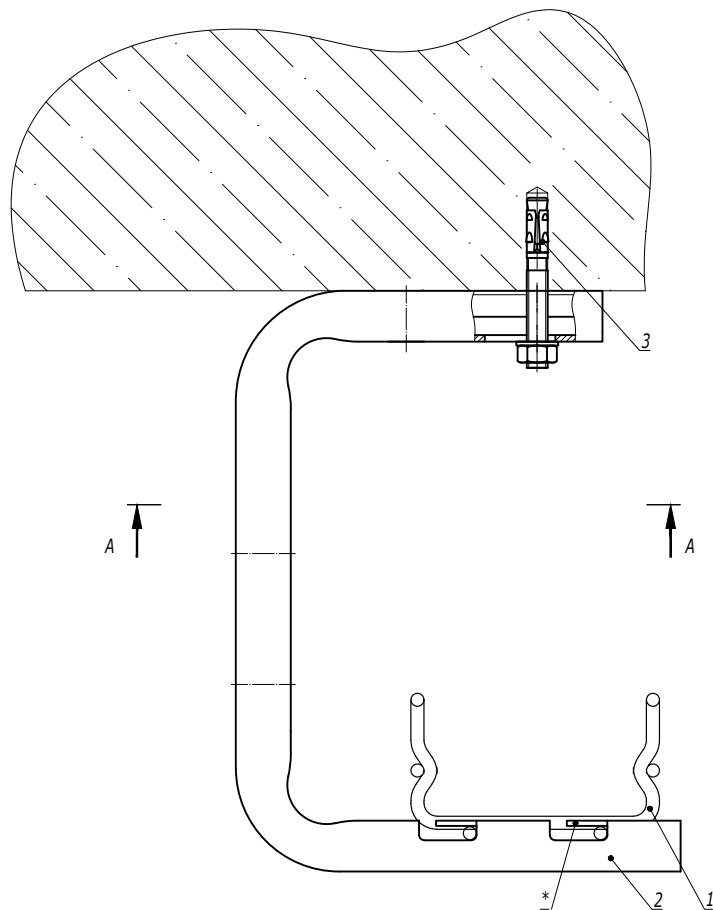
| Поз. | Наименование                       | Код      | Кол. | Примечание |
|------|------------------------------------|----------|------|------------|
|      | <u>Комплектация для аксессуара</u> |          |      |            |
| 1    | Перегородка SEP                    |          | 1    |            |
| 2    | Винт с крестообразным шлицем М6х10 | СМ010610 | 2    |            |
| 3    | Гайка с насечкой М6 DIN 6923       | СМ100600 | 2    |            |

|            |                    |      |        |                                                                                       |       |                                                                                                                                    |  |  |  |  |
|------------|--------------------|------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|            |                    |      |        |                                                                                       |       | DKC-2018.S5.36                                                                                                                     |  |  |  |  |
| Изм.       | Кол.уч.            | Лист | № док. | Подпись                                                                               | Дата  | <div>Монтаж разделителя SEP</div> <div></div> |  |  |  |  |
| Разработал | Тиунов И.А.        |      |        |  | 09.18 |                                                                                                                                    |  |  |  |  |
| Проверил   | Череди́нченко Г.А. |      |        |  | 09.18 |                                                                                                                                    |  |  |  |  |
|            |                    |      |        |                                                                                       |       |                                                                                                                                    |  |  |  |  |
| Утвердил   | Дядичко А.В.       |      |        |  | 09.18 |                                                                                                                                    |  |  |  |  |

|        |      |        |
|--------|------|--------|
| Стадия | Лист | Листов |
|        |      | 1      |

Формат А3

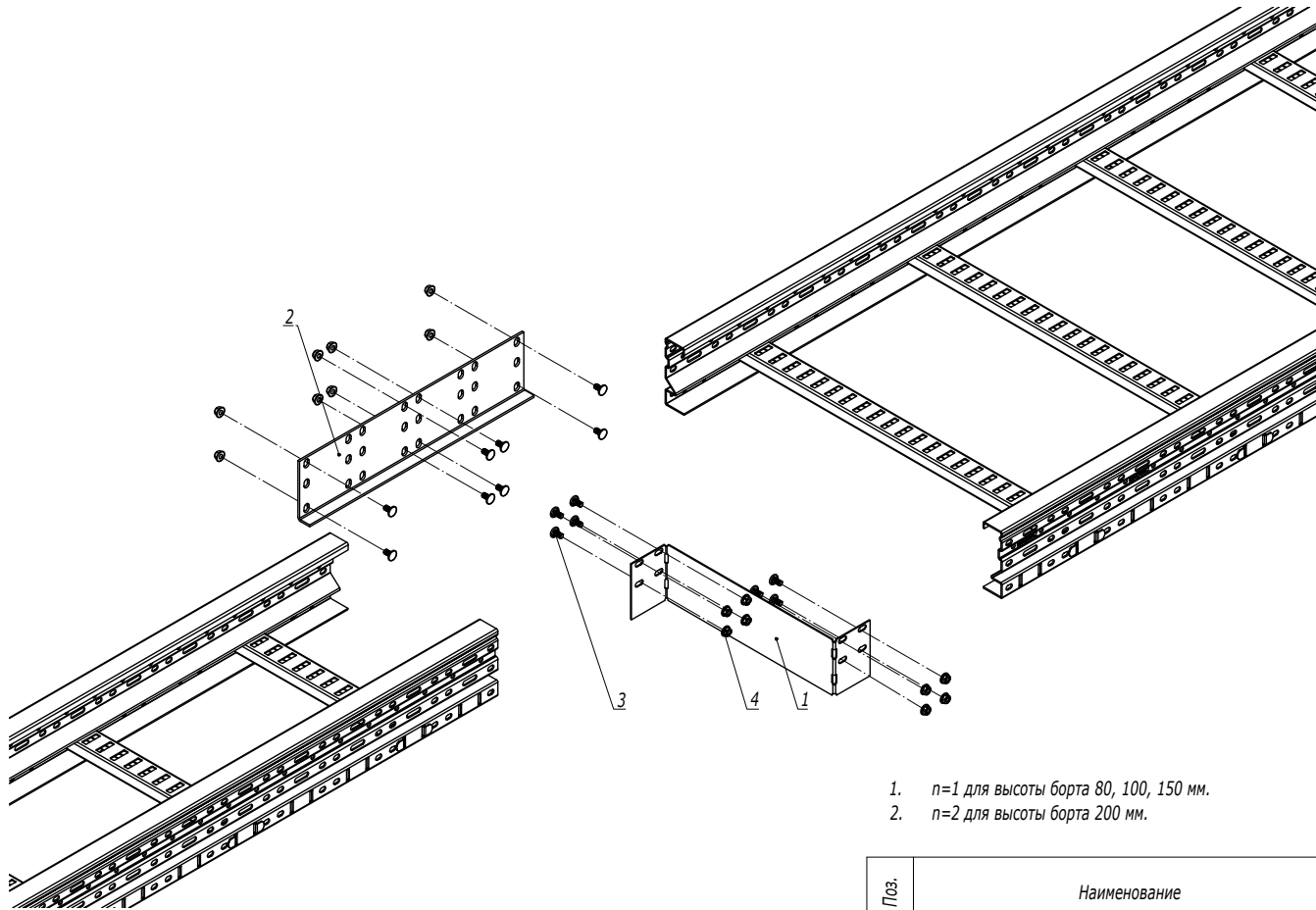
|              |                |               |
|--------------|----------------|---------------|
| Инв. № подл. | Подпись и дата | Взаим. инв. № |
|              |                |               |



1. \* Для фиксации лотка на держателе произвести загиб лепестков.

| Поз. | Наименование                         | Код      | Кол. | Примечание     |
|------|--------------------------------------|----------|------|----------------|
| 1    | Лоток проволочный шириной 100-400 мм |          |      |                |
| 2    | Консоль FBA-30                       | FBA30**  | 1    |                |
| 3    | Усиленный клиновой анкер M8x65       | CM480865 | 1    | DKC-2018.M5.01 |

|            |                  |      |        |                                                                                       |       |                                                                                       |                |  |  |
|------------|------------------|------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--|--|
|            |                  |      |        |                                                                                       |       |                                                                                       | DKC-2018.F5.16 |  |  |
| Изм.       | Кол.уч.          | Лист | № док. | Подпись                                                                               | Дата  | Крепление проволочного лотка шириной<br>100-400 мм на консоли FBA-30                  |                |  |  |
| Разработал | Тиунов И.А.      |      |        |  | 09.18 |                                                                                       |                |  |  |
| Проверил   | Чередищенко Г.А. |      |        |  | 09.18 |                                                                                       |                |  |  |
|            |                  |      |        |                                                                                       |       |                                                                                       |                |  |  |
| Утвердил   | Дядичко А.В.     |      |        |  | 09.18 |  |                |  |  |
|            |                  |      |        |                                                                                       |       |                                                                                       |                |  |  |



1.  $n=1$  для высоты борта 80, 100, 150 мм.
2.  $n=2$  для высоты борта 200 мм.

| Поз.              | Наименование                 | Код         | Кол.   | Примечание |
|-------------------|------------------------------|-------------|--------|------------|
| 1                 | Заглушка-редукция            |             | 1      |            |
| 2                 | Соединитель горизонтальный   |             | 1      |            |
| 3                 | Винт М6х20                   | СМ050620HDZ | n-8+8  |            |
| 4                 | Гайка с насечкой М6 DIN 6923 | СМ100600HDZ | n-8+8  |            |
| DKC-2018.U5.05    |                              |             |        |            |
| Изм.              | Кол.уч.                      | Лист        | № док. | Подпись    |
| Разработал        | Тиунов И.А.                  |             | 09.18  |            |
| Проверил          | Чередищенко Г.А.             |             | 09.18  |            |
| Утвердил          | Дядичко А.В.                 |             | 09.18  |            |
| Заглушка-редукция |                              |             |        | Стадия     |
|                   |                              |             |        | Лист       |
|                   |                              |             |        | Листов     |
|                   |                              |             |        | 1          |
| DKC               |                              |             |        |            |

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