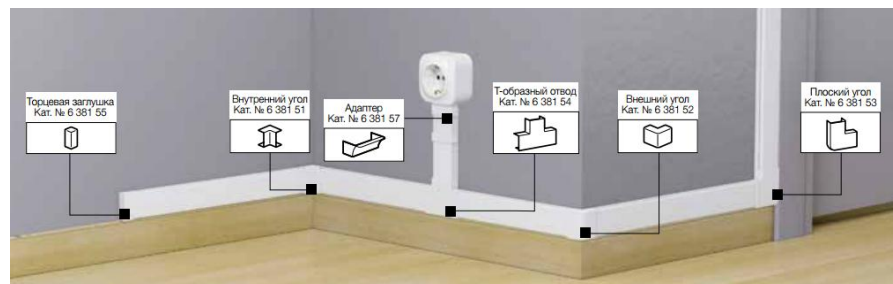


## Кабельные мини-каналы Metra

Кат.№(№): 6 381 01 - 07, 6 381 11 - 17, 6 381 21 - 27, 6 381 31 - 37, 6 381 51 - 57, 6 381 81 - 86, 6 381 90 - 97, 6 381 98 - 99



### СОДЕРЖАНИЕ

СТР.

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| 1. Описание                   | 1     |
| 2. Аксессуары                 | 2 - 6 |
| 3. Технические характеристики | 7     |
| 4. Характеристики материалов  | 7     |

### 1. ОПИСАНИЕ

Система прокладки кабелей на основе мини-каналов Metra обеспечивает:

- разделение, защиту и отвод кабелей электроустановки;
- широкий выбор профилей, отделочных и монтажных аксессуаров (заглушки, накладки на стык крышки, внутренние, внешние и плоские углы, отводы);
- соответствие стандарту EN 50085-2-1 в части безопасности и технических характеристик;
- гибкость монтажа и эксплуатации.

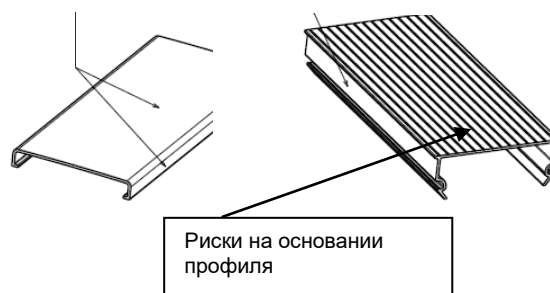
Длина профиля – 2 м.  
Цвет белый.

Варианты крепления:

- клеевое (неопреновый клей для пистолета, кат. №. 30949)
- дюбель для быстрого крепления (без резьбы и заостренного конца, кат. № 30898/99)
- винты и гвозди

| Мини-каналы | Габариты мини-канала | Кат. № мини-канала с крышкой (комплект) |
|-------------|----------------------|-----------------------------------------|
|             | 15x10                | 6 381 90 (154м)                         |
|             | 16x16                | 6 381 91 (150м)                         |
|             | 20x12                | 6 381 92 (96м)                          |
|             | 24x14                | 6 381 93 (70м)                          |
|             | 40x16                | 6 381 94 (60м)                          |
|             | 40x16 с перегородкой | 6 381 95 (60м)                          |
|             | 40x40                | 6 381 96 (24м)                          |
|             | 60x40                | 6 381 97 (16м)                          |

### 1. ОПИСАНИЕ (продолжение)



Размеры:



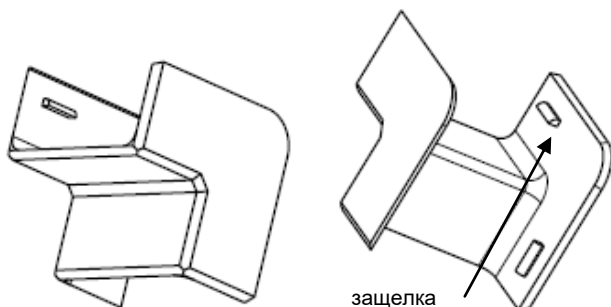
## 2. АКСЕССУАРЫ

### 2.1. Внутренний угол, кат. № 6 381 01/11/21/31/51/81



позволяет:

- выполнить соединение без углового распила мини-каналов
- сохранить заявленную степень защиты
- улучшить внешний вид соединения, скруглив углы и скрыв места распила профилей



Защелкивается на профиле.  
Неизменяемый внутренний угол (90°)  
Цвет белый

| Кат. №   | Габариты мини-канала | Кол-во штук в упаковке |
|----------|----------------------|------------------------|
| 6 381 01 | 15x10                | 10                     |
| 6 381 11 | 16x16                | 10                     |
| 6 381 21 | 20x12                | 10                     |
| 6 381 31 | 24x14                | 10                     |
| 6 381 51 | 40x16                | 10                     |
| 6 381 81 | 40x40                | 5                      |

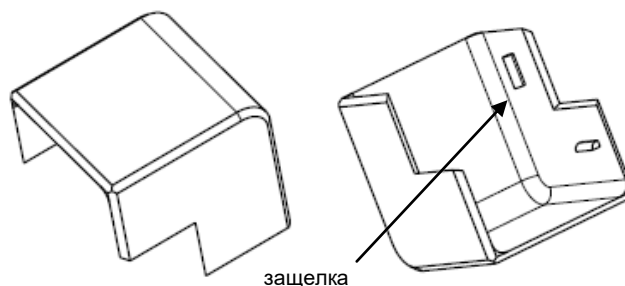
## 2. АКСЕССУАРЫ (продолжение)

### 2.2. Внешний угол, кат. № 6 381 02/12/22/32/52/82



позволяет:

- выполнить соединение без углового распила мини-каналов
- сохранить заявленную степень защиты
- улучшить внешний вид соединения, скруглив углы и скрыв места распила профилей



Защелкивается на профиле.  
Неизменяемый внешний угол (90°)  
Цвет белый

| Кат. №   | Габариты мини-канала | Кол-во штук в упаковке |
|----------|----------------------|------------------------|
| 6 381 02 | 15x10                | 10                     |
| 6 381 12 | 16x16                | 10                     |
| 6 381 22 | 20x12                | 10                     |
| 6 381 32 | 24x14                | 10                     |
| 6 381 52 | 40x16                | 10                     |
| 6 381 82 | 40x40                | 5                      |

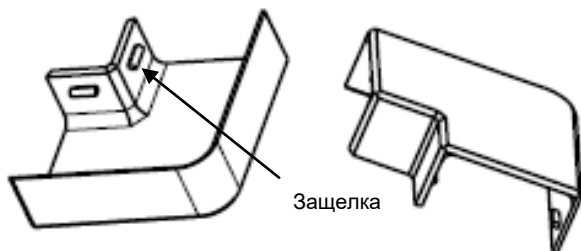
## 2. АКСЕССУАРЫ (продолжение)

### 2.3. Плоский угол, кат. № 6 381 03/13/23/33/53/83



Использование двух плоских углов одного сечения позволяет:

- выполнить соединение без углового распила кабельных каналов
- сохранить заявленную степень защиты
- улучшить внешний вид соединения, скруглив углы и скрыв места распила профилей



Неизменяемый угол (90°)  
Защелкивается на профиле  
Цвет белый

| Кат. №   | Габариты мини-канала | Кол-во штук в упаковке |
|----------|----------------------|------------------------|
| 6 381 03 | 15x10                | 10                     |
| 6 381 13 | 16x16                | 10                     |
| 6 381 23 | 20x12                | 10                     |
| 6 381 33 | 24x14                | 5                      |
| 6 381 53 | 40x16                | 10                     |
| 6 381 83 | 40x40                | 5                      |

## 2. АКСЕССУАРЫ (продолжение)

### 2.4. Т-образный отвод, кат. № 6 381 04/14/24/34/54/84



позволяет.

- сохранить заявленную степень защиты
- улучшить внешний вид места соединения профилей

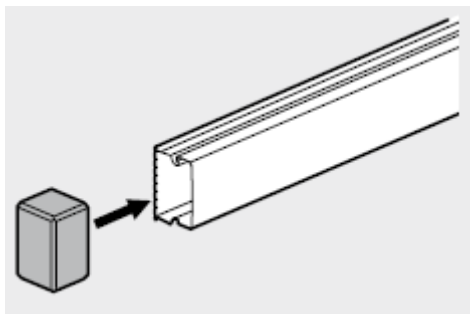


Защелкивается на профиле.  
Цвет белый

| Кат. №   | Габариты мини-канала | Кол-во штук в упаковке |
|----------|----------------------|------------------------|
| 6 381 04 | 15x10                | 10                     |
| 6 381 14 | 16x16                | 10                     |
| 6 381 24 | 20x12                | 10                     |
| 6 381 34 | 24x14                | 5                      |
| 6 381 54 | 40x16                | 10                     |
| 6 381 84 | 40x40                | 5                      |

## 2. АКСЕССУАРЫ (продолжение)

### 2.5. Торцевая заглушка, кат. № 6 381 05/15/25/35/55/85



позволяет:

- сохранить заявленную степень защиты
- улучшить внешний вид, закрыв торец профиля
- закрыть мини-каналы с правой или левой стороны



Защелкивается на профиле  
Цвет белый

| Кат. №   | Габариты мини-канала | Кол-во штук в упаковке |
|----------|----------------------|------------------------|
| 6 381 05 | 15x10                | 10                     |
| 6 381 15 | 16x16                | 10                     |
| 6 381 25 | 20x12                | 10                     |
| 6 381 35 | 24x14                | 10                     |
| 6 381 55 | 40x16                | 10                     |
| 6 381 85 | 40x40                | 10                     |

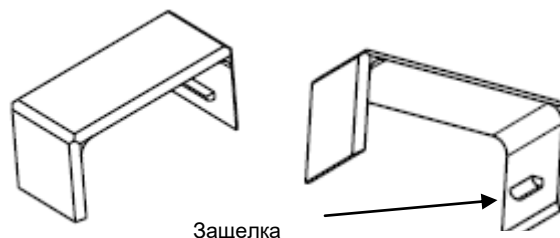
## 2. АКСЕССУАРЫ (продолжение)

### 2.6. Накладка на стык крышек профиля, кат. № 6 381 06/16/26/36/56/86



позволяет:

- соединить две крышки мини-канала
- сохранить заявленную степень защиты
- улучшить внешний вид места соединения профилей



Защелкивается на профиле  
Цвет белый

| Кат. №   | Габариты мини-канала | Кол-во штук в упаковке |
|----------|----------------------|------------------------|
| 6 381 06 | 15x10                | 10                     |
| 6 381 16 | 16x16                | 10                     |
| 6 381 26 | 20x12                | 10                     |
| 6 381 36 | 24x14                | 10                     |
| 6 381 56 | 40x16                | 10                     |
| 6 381 86 | 40x40                | 10                     |

## 2.АКСЕССУАРЫ (продолжение)

2.7. Внутренний / внешний угол/ заглушка накладка на стык, кат. №.6 381 98



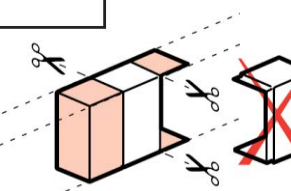
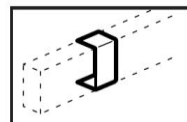
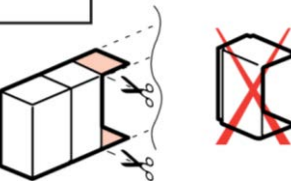
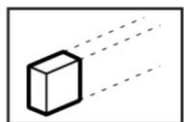
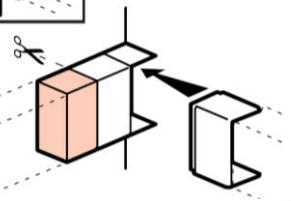
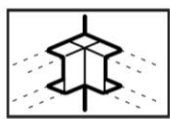
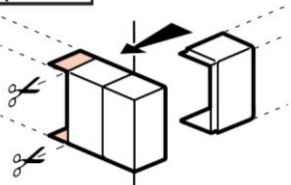
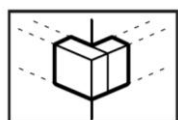
позволяет закрыть профиль кабель-канала:

- сохранить заявленную степень защиты
- улучшить внешний вид места соединения профилей
- с правой или левой стороны

Защелкивается на профиле

Цвет белый

| Кат. №   | Габариты мини-канала | Кол-во штук в упаковке |
|----------|----------------------|------------------------|
| 6 381 98 | 60x40                | 30                     |



## 2. АКСЕССУАРЫ (продолжение)

2.8. Плоский угол / Т-отвод, кат. № 6 381 99



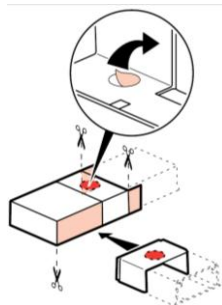
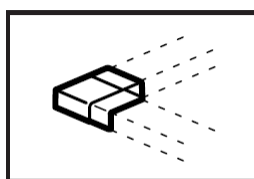
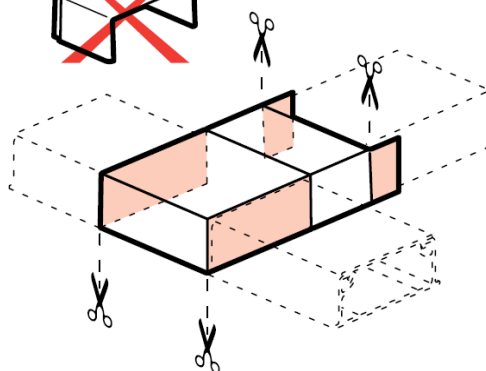
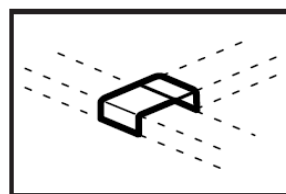
позволяет:

- выполнить соединение стык в стык двух крышек профиля
- обеспечить заявленную степень защиты
- улучшить внешний вид места соединения профилей

Защелкивается на профиле

Цвет белый

| Кат №    | Габариты мини-канала | Кол-во штук в упаковке |
|----------|----------------------|------------------------|
| 6 381 99 | 60x40                | 30                     |



## 2. АКСЕССУАРЫ (продолжение)

### 2.9. Адаптер, кат. №. 6 381 07/17/27/37/57



- установите адаптер на рамке электроустановочного изделия



- зафиксируйте при помощи самоклеющейся основы.



- сохраняется заявленная степень защиты  
- улучшить внешний вид места соединения рамки  
электроустановочного изделия и мини-канала

Цвет белый

| Кат. №   | Габариты мини-канала | Кол-во штук в упаковке |
|----------|----------------------|------------------------|
| 6 381 07 | 15x10                | 10                     |
| 6 381 37 | 16x16                | 10                     |
| 6 381 17 | 20x12                | 10                     |
| 6 381 27 | 24x14                | 10                     |
| 6 381 57 | 40x16                | 10                     |

## 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость кабельных каналов:

Тип кабеля НО7V-K (стандарт HD 21.3 S3)

Характеристики кабельных каналов в соответствии с требованиями стандарта EN 50085-2-1

| Кол-во отсеков | Сечение мини-канала, мм | № отсека | Максимальная емкость, мм <sup>2</sup> | Количество проводников / кабелей |                     |                   |                   |                |               |
|----------------|-------------------------|----------|---------------------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|----------------|---------------|
|                |                         |          |                                       | 1,5 мм <sup>2</sup>              | 2,5 мм <sup>2</sup> | 4 мм <sup>2</sup> | 6 мм <sup>2</sup> | УТР/FTP Кат. 6 | Макс. диаметр |
| 1 отсек        | 15x10                   | 1        | 79                                    | 4                                | 3                   | 3                 | 2                 | 1              | 8             |
|                | 16x16                   |          | 176                                   | 10                               | 7                   | 6                 | 5                 | 3              | 10,5          |
|                | 20x12                   |          | 164                                   | 9                                | 7                   | 6                 | 4                 | 3              | 10            |
|                | 24x14                   |          | 249                                   | 15                               | 11                  | 9                 | 7                 | 4              | 12            |
|                | 40x16                   |          | 510                                   | 30                               | 22                  | 20                | 14                | 10             | 14            |
|                | 40x40                   |          | 1337                                  | 81                               | 60                  | 52                | 38                | 26             | 37            |
| 2 отсека       | 40x16                   | 1        | 190                                   | 11                               | 8                   | 7                 | 5                 | 3              | 14            |
|                |                         | 2        | 190                                   | 11                               | 8                   | 7                 | 5                 | 3              | 14            |
| 1 отсек        | 60x40                   | 1        | 2090                                  | 126                              | 93                  | 82                | 60                | 41             | 37            |

|                                                              |                                       |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 6.2 Стойкость к ударам при монтаже и эксплуатации            | 1 Дж                                  |
| 6.3 Минимальная температура при хранении и транспортировке   | - 25 °C                               |
| 6.3 Минимальная температура при монтаже и эксплуатации       | + 15 °C                               |
| 6.3 Максимальная температура при эксплуатации                | + 60 °C                               |
| 6.4 Стойкость к распространению горения                      | Не распространяет горение             |
| 6.5 Электрическая непрерывность                              | Нет                                   |
| 6.6 Электроизоляционная характеристика                       | Диэлектрик                            |
| 6.7 Степень защиты от проникновения твердых предметов и воды | IP40                                  |
| 6.9 Способ открывания                                        | С использованием инструмента          |
| 6.101 Способ монтажа                                         | Настенный монтаж<br>Потолочный монтаж |
| 6.102 Назначение                                             | Тип 1                                 |
| Номинальное напряжение                                       | 500 В                                 |
| Степень защиты от механических ударов                        | IK 06                                 |

Состав систем кабельных мини-каналов (одна система на линию) по стандарту EN 50085-2-1:

| Мини-каналы    |          |                            | Торцевая заглушка |
|----------------|----------|----------------------------|-------------------|
| Профиль+крышка | Кат. №   | Сечение (мм <sup>2</sup> ) |                   |
| 15x10          | 6 381 90 | 79                         | 6 381 05          |
| 16x16          | 6 381 91 | 176                        | 6 381 15          |
| 20x12          | 6 381 92 | 164                        | 6 381 25          |
| 24x14          | 6 381 93 | 249                        | 6 381 35          |
| 40x16 1с       | 6 381 94 | 510                        | 6 381 55          |
| 40x16 2с       | 6 381 95 | 190/190                    | 6 381 55          |
| 40x40          | 6 381 96 | 1337                       | 6 381 85          |
| 60x40          | 6 381 97 | 2090                       | 6 381 98          |

## 4. ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛОВ

Кабельные мини-каналы – ПВХ, цвет белый.

Аксессуары – АБС-пластик, цвет белый