

# Электромонтажный крепеж SORMAT – выбор профессионалов.

## Часть 1. Параллельная укладка проводов при помощи рядовых фиксаторов Sormat RK.

Фиксаторы Sormat RK вместе с монтажными шинами RKKS и RKKM предназначены для быстрой параллельной укладки проводов с возможностью легкого доступа к каждому кабелю.



Фиксаторы изготовлены из белого полистирола. Позволяют добавлять и снимать кабели из существующей конструкции. Размер фиксатора выбирается в соответствии с размером закрепляемого кабеля.

Типоразмер фиксатора Диаметр закрепляемого кабеля

RK 4-28 4 мм — 28 мм

RK 5-25 5 мм — 25 мм

RK 7-38 7 мм — 38 мм

### Отличительные особенности

1. Обеспечивает удобный в эксплуатации параллельный монтаж кабельных систем;
2. Запатентованная конструкция фиксатора позволяет добавлять и снимать кабели из существующей конструкции;
3. Обеспечивает легкий доступ к каждому кабелю за счет укладки в одной плоскости;
4. Обладает устойчивостью к механическому, химическому и температурному воздействию;
5. Фиксаторы RK 5-25 / RK 7-38 снабжены оцинкованным запорным саморезом и предназначены для внутренних работ;
6. Фиксатор RK 4-28 изготовлен полностью из пластика, что обеспечивает высокие антикоррозионные свойства и позволяет использовать его вне помещений.



Монтажная шина RKKS изготовлена из горячеоцинкованной стали. Шина белого цвета RKKM изготовлена из горячеоцинкованной стали с полиэфирным покрытием. Длина шин – 1м. Перфорация на шине с шагом 50 мм позволяет разламывать ее без использования инструмента. Для укладки кабелей необходимо закрепить на стене заранее подготовленные монтажные шины необходимой длины. Затем вставить первый фиксатор и закрепить его, вворачивая запорный саморез (или пластиковый винт у РК 4-28). Приложить к нему кабель и прижать его вторым фиксатором. Закрепить второй фиксатор. Таким образом последовательно закрепить все кабели. Для снятия кабеля необходимо выкрутить запорные саморезы (или пластиковые винты у РК 4-28) всех фиксаторов, кроме первого. Затем сдвинуть фиксаторы, и извлечь провод.

## Электромонтажный крепеж SORMAT – выбор профессионалов.

### Часть 2. Монтаж кабельных сетей с помощью хомутов с задним креплением типа К.

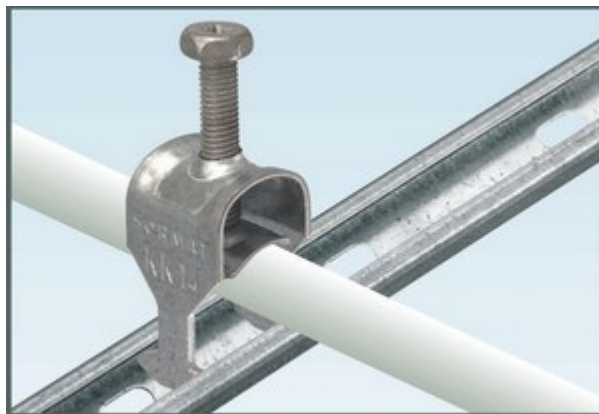
Хомуты с задним креплением предназначены для быстрого и надёжного одиночного или параллельного монтажа кабельных систем (в том числе больших диаметров) с возможностью легкого доступа к ним. Конструкция хомутов позволяет легко демонтировать отдельные кабели, не нарушая остальную систему. Универсальность конструкции позволяет закрепить кабели и трубы параллельно друг другу. Различные способы фиксации хомутов позволяют подобрать оптимальное решение для практически любой конструкции. На данный момент такая система крепления кабельных сетей наиболее востребована при монтаже кабелей на вышках (например сотовой связи).

#### Тип хомута

#### КК КР КL KR

Закрепляемые диаметры (мм)	12-82	12-82	12-82	12-60
Крепежное основание	Планка	Профиль	Труба	Углок
Алюминиевая версия	+	+	-	-
Многозажимная версия	+	-	+	+

Хомуты изготовлены из горячеоцинкованной стали типа DX51D+Z350MA. Винт также изготовлен из горячеоцинкованной стали. Данное покрытие обеспечивает высокую коррозионную стойкость изделий, что позволяет использовать их не только для внутренних, но и для внешних работ (в условиях среднеагрессивной среды). Алюминиевые хомуты полностью



изготавливается из алюминия AlMn3/4 и используется в силовых системах с повышенными требованиями к намагничиванию (алюминий, как известно, материал немагнитный). Размер обозначает максимальный диаметр закрепляемого кабеля/трубы.

### Кабельный хомут КК

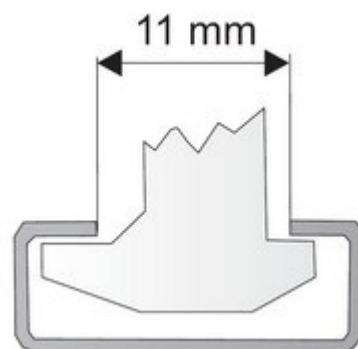
Кабельный хомут КК предназначен для крепления кабеля, труб и др. подобных элементов. Монтируются к основанию они при помощи специальной установочной планки КККС.

Планки изготавливаются из холоднокатаной, горячеоцинкованной стали Z 32-275N.

Толщина материала 1,5 мм и зазор в планке 11 мм. Хомуты изготавливаются из горячеоцинкованной стали (КК) либо из алюминия (ККА). Выпускаются также многозажимные хомуты КК/2 для фиксации двух кабелей одним хомутом (Маркировка КК26/2 например означает, что кабельный хомут подходит для крепления двух кабелей диаметром 26мм). Универсальность при применении данных хомутов обуславливается так-же различными способами крепления установочных планок — как в качестве подвесных конструкций (с помощью шпилек KTS и анкеров типа MSA, LA, PFG), так и непосредственно основанию. Хомуты изготавливаются из горячеоцинкованной стали (КК) либо из алюминия (ККА).

Выпускаются также многозажимные хомуты КК/2 для фиксации двух кабелей одним хомутом (Маркировка КК26/2 например означает, что кабельный хомут подходит для

крепления двух кабелей диаметром 26мм). Универсальность при применении данных хомутов обуславливается так-же различными способами крепления установочных планок — как в качестве подвесных



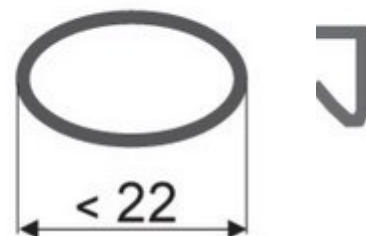
для кабелей (или профилей различных диаметров).

конструкций (с помощью шпилек KTS и анкеров типа MSA, LA, PFG), так и непосредственно основанию.

### Кабельные хомуты КР

КР – хомуты (труб), которые крепятся к стандартным форм. Размер означает максимальный диаметр. Хомуты КР монтируются на разомкнутые профили соответствующих размеров. Хомуты изготавливаются из

горячеоцинкованной стали (КР) либо из алюминия (КРА).



### Кабельные хомуты КЛ

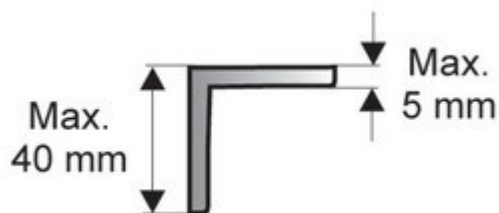
КЛ – хомуты для кабелей (или

труб), которые крепятся к стандартным профилям различных форм. Размер означает максимальный диаметр кабеля/трубы. Хомуты KL монтируются на замкнутые профили (например на профильные трубы) соответствующих размеров. Хомуты изготавливаются из горячеоцинкованной стали. Выпускаются также многозажимные хомуты KL/2 для фиксации двух кабелей одним хомутом (Маркировка KL30/2 например означает, что кабельный хомут подходит для крепления двух кабелей диаметром 30мм).



### Кабельные хомуты KR

Кабельные хомуты KR предназначены для крепления кабеля, труб и подобных элементов. Размер означает максимальный диаметр кабеля/трубы. KR монтируют к конструкциям из стальных уголковых профилей. Хомуты изготавливаются из горячеоцинкованной стали. Выпускаются также многозажимные хомуты KR/2 и KR/3 для фиксации двух либо трёх кабелей одним хомутом (Маркировка KR18/3 например означает, что кабельный хомут подходит для крепления трёх кабелей диаметром 18мм).



### Изолирующие вставки



VVL

VVL L

VKA

VKA L

Изолирующая вставка VVL используется между кабелем и установочным профилем для защиты оболочки кабеля. При зажимании нескольких кабелей одним хомутом, между двумя кабелями используется VKA, для защиты оболочки и предупреждения возможного перегрева. Изолирующие вставки VVL L и VKA L оснащены блокировочным механизмом, предотвращающим выскальзывание. Вставки сделаны из атмосферостойкого полиамида 66 (нейлона).

