

## Аксессуары

### Монтажные площадки

- Для использования с кабельными хомутами
- Материал: UL сертифицированный Nylon 6.6
- 2 модификации для использования внутри и вне помещений – бесцветные (NC) и черные (BC)

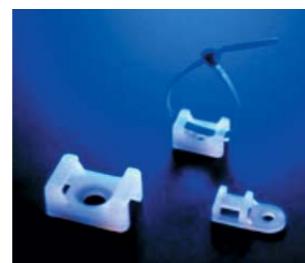


Серия CTA

Самоклеющиеся монтажные площадки разработаны для фиксации легких пучков проводов на чистую гладкую обезжиренную поверхность.

Для фиксации тяжелых пучков в монтажных площадках предусмотрено отверстие для дополнительного крепления площадки к поверхности при помощи шурупа. Для использования просто удалите защитный слой с клейкой ленты и приклейте площадку в нужном месте. После этого вставьте кабельный хомут в отверстие на площадке для фиксации пучка проводов.

Серия CTS



Седлообразные монтажные площадки для фиксации тяжелых пучков кабелей креплением при помощи шурупа. Для использования зафиксируйте площадку при помощи шурупа и закрепите пучок проводов, используя кабельные хомуты.

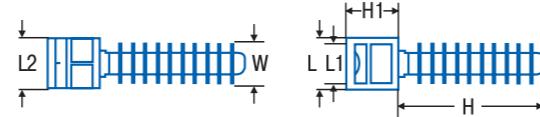
| Серия     | Длина x ширина, мм | Высота, мм |
|-----------|--------------------|------------|
| СТА-19 NC | 19 x 19            | 3,9        |
| СТА-19 BC | 19 x 19            | 3,9        |
| СТА-28 NC | 28 x 28            | 4          |
| СТА-28 BC | 28 x 28            | 4          |
| CTS-7 NC  | 15 x 10            | 7          |
| CTS-9 NC  | 23 x 16            | 9          |
| CTS-18 BC | 23 x 14            | 17,5       |

### Стенной крепеж

Серия CT-6 BC / CT-13 BC

Стенной крепеж предназначен для крепления пучков проводов или кабелей при помощи кабельных хомутов к вертикальным поверхностям.

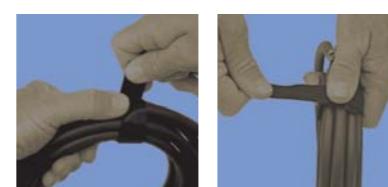
| 3M Артикул | H<br>мм | H1<br>мм | W<br>мм | L<br>мм | L1<br>мм | L2<br>мм |
|------------|---------|----------|---------|---------|----------|----------|
| СТ-6 BC    | 37      | 6,30     | 10      | 12,7    | 9,7      | 12,5     |
| СТ-13 BC   | 36,2    | 13       | 10      | 12,9    | 9,7      | 12,4     |



### Инструмент для затяжки хомутов

CT-90

Недорогой и компактный инструмент для затяжки и обрезки хомутов. Подходит для хомутов шириной 2,5–10,0 мм.



### Scotchflex™ Tie Wrap – лента-липучка для фиксации и жгутирования проводов

3M™ Scotchflex Tie Wrap – это тонкая гибкая лента высокой прочности, поверхность которой выполнена по принципу hook & loop (липучка). Лента оборачивается вокруг проводов и фиксируется, обеспечивая надежное крепление. При этом отсутствует риск деформации проводов из-за чрезмерного натяжения. Лента достаточно мягкая, легко закрепляется, не отлипает и не оставляет следов на кабеле. Ее можно использовать много-кратно. Scotchflex™ Tie Wrap идеально подходит для кабелей, чувствительных к механическим воздействиям, – оптические и медные кабели систем передачи данных.

Устойчива к влаге и УФ-излучению. Может использоваться как внутри, так и вне помещений.

| Материал               | Полиуретан                     |
|------------------------|--------------------------------|
| Температурный диапазон | от -10°C до +80°C              |
| Толщина                | 0,85 мм                        |
| Сопротивление сдвигу   | 750 грамм-сила/см <sup>2</sup> |
| Цвет                   | Черный                         |
| Размер                 | 20 мм x 10 м                   |

# 3M™ Scotchflex™ Кабельные хомуты и аксессуары



3M Россия

Россия, 121614 Москва, ул. Крылатская, д. 17, стр. 3

Бизнес-парк "Крылатские Холмы"

Тел.: +7 (495) 784 74 74 Факс: +7 (495) 784 74 75

<http://www.3M.com/ru>

3M Новые решения

Кабельные хомуты Scotchflex™ предназначены для фиксации и крепления пучков кабелей и проводов. Хомуты выпускаются различных размеров для использования внутри и вне помещений.

## Высокая прочность и надежность фиксации

Прочность кабельных хомутов 3М характеризуется силой, которая необходима для открытия замка или разрыва хомута (прочность на разрыв). Эта сила варьируется в зависимости от размера и серии изделия и в некоторых модификациях достигает значения 800 Н (82 кг).

## Долговечность и устойчивость к внешним факторам

Хомуты 3М сохраняют свои свойства при воздействии УФ-излучения (серия для использования вне помещений), влажности, перепадов температур, а также широкого спектра химических веществ и растворителей\*. Кабельные хомуты не требуют специальных условий хранения.

\* Кроме фенолов, сильных кислот и окислителей.

## Сертификация и контроль качества

Производственные мощности компании 3М соответствуют стандарту ISO 9001.

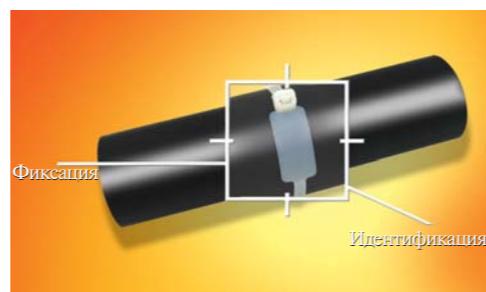
Хомуты 3М признаны UL (United Laboratories, лаборатория по технике безопасности США) и соответствуют Директиве EC RoHS по ограничению использования вредных для здоровья веществ. На кабельные хомуты и аксессуары 3М имеется санитарно-эпидемиологическое заключение.

## Кабельные хомуты для использования внутри помещений

### Серия Scotchflex™ FS

- Бесцветные
- 100 штук в упаковке

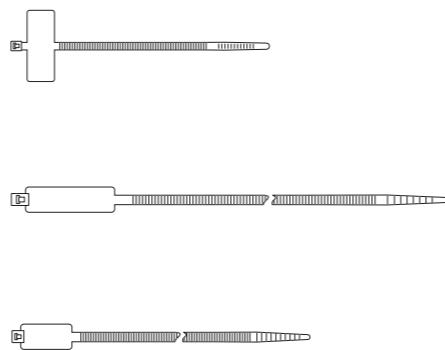
| Серия      | Длина x ширина, мм | Макс. диаметр, мм | Усилие на разрыв, Н/кг |
|------------|--------------------|-------------------|------------------------|
| FS 100 A-C | 100 x 2,5          | 25                | 80/8                   |
| FS 140 A-C | 142 x 2,5          | 35                | 80/8                   |
| FS 160 A-C | 160 x 2,5          | 44                | 80/8                   |
| FS 200 A-C | 203 x 2,5          | 55                | 80/8                   |
| FS 140 B-C | 142 x 3,2          | 35                | 180/18                 |
| FS 150 B-C | 150 x 3,6          | 39                | 180/18                 |
| FS 200 B-C | 203 x 3,6          | 55                | 180/18                 |
| FS 290 B-C | 292 x 3,6          | 85                | 180/18                 |
| FS 160 C-C | 160 x 4,8          | 42                | 220/22                 |
| FS 200 C-C | 200 x 4,8          | 55                | 220/22                 |
| FS 280 C-C | 280 x 4,8          | 81                | 220/22                 |
| FS 370 C-C | 370 x 4,8          | 102               | 220/22                 |
| FS 390 C-C | 385 x 4,8          | 116               | 220/22                 |
| FS 200 D-C | 203 x 7,6          | 55                | 550/56                 |
| FS 280 D-C | 280 x 7,6          | 78                | 550/56                 |
| FS 380 D-C | 380 x 7,6          | 110               | 550/56                 |
| FS 500 D-C | 500 x 7,6          | 133               | 800/82                 |
| FS 500 D-C | 500 x 7,6          | 133               | 800/82                 |



### Серия Scotchflex™ FSM

#### Кабельные хомуты с площадками для надписей

- Бесцветные
- Надпись производится несмываемым маркером 3М (заказывается дополнительно)
- 100 штук в упаковке



| Серия       | Длина x ширина, мм | Макс. диаметр, мм | Усилие на разрыв, Н/кг | Площадка для надписей, мм |
|-------------|--------------------|-------------------|------------------------|---------------------------|
| FSM-100 A-C | 100 x 2,5          | 25                | 80/8                   | 25 x 8                    |
| FSM-200 C-C | 200 x 4,8          | 50                | 220/23                 | 28 x 13                   |
| FSM-270 C-C | 270 x 4,8          | 75                | 220/23                 | 28 x 13                   |

## Кабельные хомуты для использования вне помещений

### Серия Scotchflex™ FS

- Черные
- 100 штук в упаковке

| Серия       | Длина x ширина, мм | Макс. диаметр, мм | Усилие на разрыв, Н/кг |
|-------------|--------------------|-------------------|------------------------|
| FS 100 AW-C | 100 x 2,5          | 25                | 80/8                   |
| FS 140 AW-C | 142 x 2,5          | 35                | 80/8                   |
| FS 160 AW-C | 160 x 2,5          | 44                | 80/8                   |
| FS 200 AW-C | 203 x 2,5          | 55                | 80/8                   |
| FS 140 BW-C | 142 x 3,2          | 35                | 180/18                 |
| FS 150 BW-C | 150 x 3,6          | 39                | 180/18                 |
| FS 200 BW-C | 203 x 3,6          | 55                | 180/18                 |
| FS 290 BW-C | 290 x 3,6          | 85                | 180/18                 |
| FS 160 CW-C | 160 x 4,8          | 42                | 220/22                 |
| FS 200 CW-C | 200 x 4,8          | 55                | 220/22                 |
| FS 280 CW-C | 280 x 4,8          | 81                | 220/22                 |
| FS 370 CW-C | 370 x 4,8          | 102               | 220/22                 |
| FS 390 CW-C | 385 x 4,8          | 116               | 220/22                 |
| FS 200 DW-C | 203 x 7,6          | 55                | 550/56                 |
| FS 280 DW-C | 280 x 7,6          | 78                | 550/56                 |
| FS 380 DW-C | 380 x 7,6          | 110               | 550/56                 |
| FS 500 DW-C | 500 x 7,6          | 133               | 800/82                 |
| FS 550 DW-C | 550 x 9            | 166               | 800/82                 |
| FS 760 DW-C | 762 x 9            | 236               | 800/82                 |

### Серия Scotchflex™ FT

#### Кабельные хомуты с двойным замком для использования в условиях повышенных нагрузок

- Черные
- Самозапирающаяся головка с двойным замком обеспечивает надежное крепление и фиксацию пучков кабелей
- 100 штук в упаковке

| Серия       | Длина x ширина, мм | Макс. диаметр, мм | Усилие на разрыв, Н/кг |
|-------------|--------------------|-------------------|------------------------|
| FT-200 DW-C | 201 x 9            | 47                | 510/52                 |
| FT-290 DW-C | 142 x 2,5          | 72                | 800/82                 |
| FT-380 DW-C | 160 x 2,5          | 100               | 800/82                 |



## Разъемные хомуты

- Идеальны для многоразового использования
- Замок открывается одной рукой
- 2 модификации для использования внутри и вне помещений – бесцветные и черные



### Серия Scotchflex™ RFS – для использования внутри помещений

| Серия       | Длина x ширина, мм | Макс. диаметр, мм | Усилие на разрыв, Н/кг |
|-------------|--------------------|-------------------|------------------------|
| RFS-150 C-C | 150 x 4,7          | 39                | 220/22                 |
| RFS-250 C-C | 250 x 4,8          | 55                | 220/22                 |
| RFS-300 C-C | 300 x 4,8          | 88                | 220/22                 |

RFS Assortment C-C

Набор хомутов: 40 шт. RFS-150 + 40 шт. RFS-250 + 20 шт. RFS-300

### Серия Scotchflex™ RFT – для использования вне помещений

| Серия        | Длина x ширина, мм | Макс. диаметр, мм | Усилие на разрыв, Н/кг |
|--------------|--------------------|-------------------|------------------------|
| RFS-150 DW-C | 150 x 7,6          | 35                | 220/22                 |
| RFS-250 DW-C | 250 x 7,6          | 65                | 220/22                 |

RFS Assortment DW-C

Набор хомутов: 50 шт. RFT 150 + 50 шт. RFT 250 DW-C

## Широкий температурный диапазон и

## пожароустойчивость

Температура монтажа хомутов: от -10 до +60°C  
Температура эксплуатации: от -40 до +85°C

Хомуты 3М изготовлены из материала Nylon 6.6 (полиамида), сертифицированного UL 94 V2 как самозатухающий и не поддерживающий горения.

## Разнообразный выбор для многих применений

Помимо широкого выбора размеров для использования внутри и вне помещений вы найдете в нашем ассортименте специальные модификации хомутов с двойным замком, разъемные хомуты для многоразового использования, хомуты с площадками для надписей, а также самоклеющиеся монтажные площадки, стенной крепеж, инструмент для затяжки хомутов и специальную ленту для жгутирования кабеля.

## Эластичность, легкость монтажа

Все хомуты 3М очень эластичны, легко затягиваются и не требуют специальных инструментов. Вам будет приятно работать с ними.