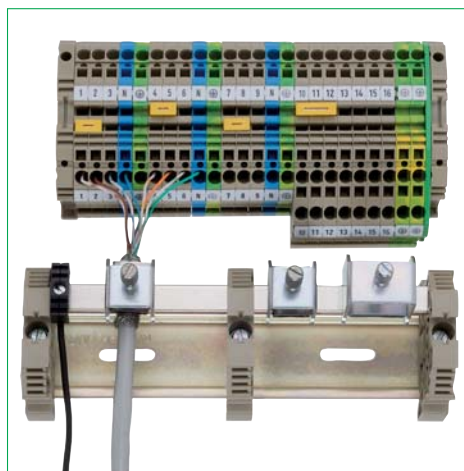


## Экранный зажим кабеля SAB/SSAB

### Обзор различных вариантов

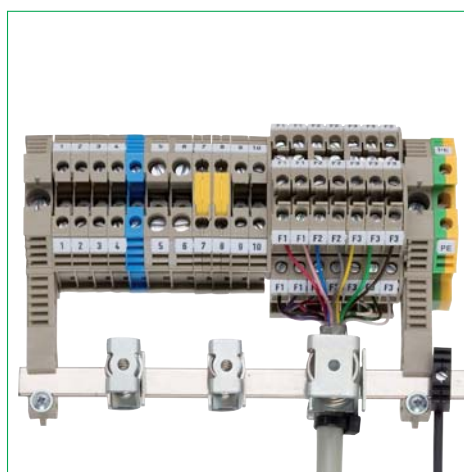
#### Экранные зажимы SSAB для монтажа на сборной шине

Зажимы **SSAB** позволяют выполнять монтаж на сборной шине. Только после подключения клеммной колодки экранный зажим кабеля устанавливается на шине посредством простого поворота и прижима винтом с накатанной головкой. Благодаря этому винтовые экранные зажимы **SSAB** обеспечивают большой уровень удобства при подключении. В зависимости от длины клеммной колодки используется два или несколько держателей рейки **SH/SAB**, механически соединяющие предварительно установленную сборную шину с DIN-рейкой (держатель). Для произвольного размещения экранных зажимов кабеля на монтажной панели или в распределительном шкафу используется держатель для рейки **SH1**, обеспечивающий простую и быструю фиксацию 10 x 3 сборных шин. Контакт с потенциалом заземления в обоих случаях обеспечивается с помощью натяжной скобы **ZB**.



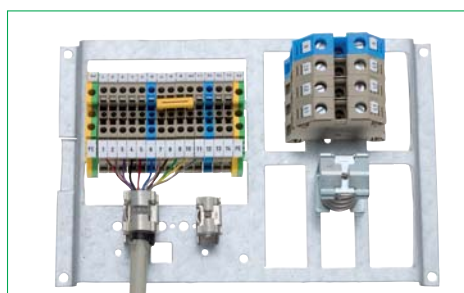
#### Экранные зажимы SAB для монтажа на сборной шине

Зажимы **SAB** позволяют выполнять монтаж на сборной шине. Установка экранных зажимов выполняется после разводки простым поворотом зажима **SAB** на сборной шине. Подпружиненная деталь используется для регулировки усилия на кабель, обеспечивая тем самым оптимальный контакт. Благодаря этому экранные зажимы **SAB** обеспечивают большой уровень удобства при подключении. В зависимости от длины клеммной колодки используется два или несколько держателей рейки **SH/SAB**, механически соединяющие предварительно установленную сборную шину с DIN-рейкой (держатель). Для произвольного размещения экранных зажимов кабеля на монтажной панели или в распределительном шкафу используется держатель для рейки **SH1**, обеспечивающий простую и быструю фиксацию 10 x 3 сборных шин. Контакт с потенциалом заземления или массы в обоих случаях обеспечивается с помощью натяжной скобы **ZB**.



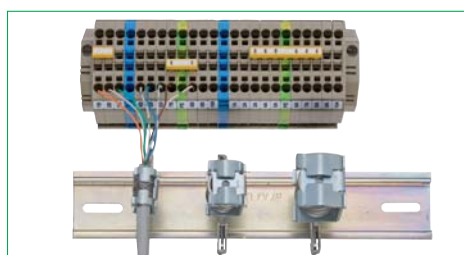
#### Прямой монтаж SAB.../D

С помощью зажимов **SAB.../D** обеспечивается прямой монтаж. Подпружиненная деталь используется для регулировки усилия на кабель, обеспечивая тем самым оптимальный контакт. Зажим **SAB.../D** устанавливается непосредственно на монтажной пластине с помощью винта **M 4** (входит в комплект поставки). Отличительную особенность имеет экранный зажим кабеля **SAB 8/D M5**, в котором используется стальной самонарезающий винт M5 SW3. Благодаря этому экономится время при установке зажима на монтажную пластину, так как для монтажа требуется только просверлить сквозное отверстие диаметром 4,2 мм. Резьба в пластине нарезается самим винтом.



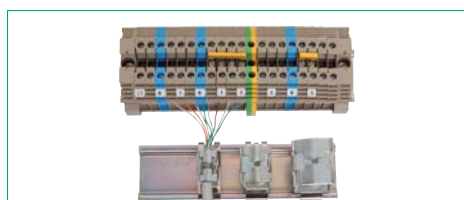
#### Монтаж на DIN-рейке SAB.../F

С помощью зажимов **SAB.../F** обеспечивается монтаж на DIN-рейку. Подпружиненная деталь используется для регулировки усилия на кабель, обеспечивая тем самым оптимальный контакт. Зажим **SAB.../F** устанавливается клеммной опорой непосредственно на DIN-рейке **TS 35** с помощью крепежного винта.



#### Монтаж на DIN-рейке SAB.../MF/35

С помощью зажимов **SAB.../MF/35** обеспечивается монтаж на DIN-рейку. Зажимы **SAB.../MF/35** фиксируются автоматически благодаря пружинной опоре **MF/35** без применения инструментов. Подпружиненная деталь используется для регулировки усилия на кабель, обеспечивая тем самым оптимальный контакт с DIN-рейкой.



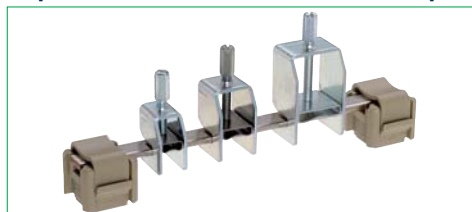
## Экранный зажим кабеля SAB

| Винтовая соединительная система   | SSAB 5  | SSAB 8   | SSAB 14   |
|---|---|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Простое прикручивание зажима после разводки</li> <li>• Винт с накатанной головкой не требует инструментов</li> <li>• Простота в обращении</li> </ul> <p>Винтовые экранные зажимы кабеля <b>SSAB</b> могут использоваться для стандартных кабельных экранов и обеспечивают разводку согласно требованиям ЭМС благодаря большой площади, а также низкоомные контактные переходы с малым импедансом. Они предназначены для проводов диаметром от 2 до 35 мм и обеспечивают оптимальный контакт без дополнительных инструментов.</p> <p>Простой монтаж — Большая экранная накладка — Надежный контакт.</p> |  |  |  |
|   | Экранный зажим кабеля винтовое соединение   | Экранный зажим кабеля винтовое соединение  | Экранный зажим кабеля винтовое соединение   |

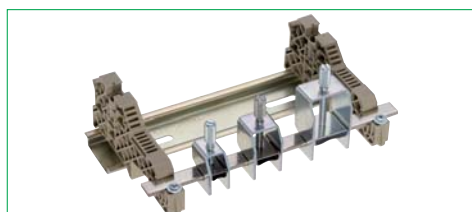
| Вид соединения                   | Винтовое соединение         |    | Винтовое соединение         |    | Винтовое соединение         |    |
|----------------------------------|-----------------------------|----|-----------------------------|----|-----------------------------|----|
| Размеры (Д x Ш x В) мм           | 19,5 x 9 x 46,8             |    | 19,5 x 12 x 48,7            |    | 19,5 x 17 x 59,3            |    |
| Тип                              | Кол-во                      |    | Кол-во                      |    | Кол-во                      |    |
| Тип                              | SSAB 5                      |    | SSAB 8                      |    | SSAB 14                     |    |
| Код заказа                       | 3694.0                      | 10 | 3695.0                      | 10 | 3696.0                      | 10 |
| Тип                              |                             |    |                             |    |                             |    |
| Код заказа                       |                             |    |                             |    |                             |    |
| Технические характеристики       |                             |    |                             |    |                             |    |
| Соединение согласно стандарту    | IEC/EN                      |    | IEC/EN                      |    | IEC/EN                      |    |
| Материал                         | сталь                       |    | сталь                       |    | сталь                       |    |
| Характеристики соединения        |                             |    |                             |    |                             |    |
| Момент затяжки, мин. Нм          | -                           |    | -                           |    | -                           |    |
| Момент затяжки, макс. Нм         | 0,4                         |    | 0,6                         |    | 0,8                         |    |
| Диаметр кабеля мм                | 2 – 5                       |    | 3 – 8                       |    | 3 – 14                      |    |
| Винт                             | -                           |    | -                           |    | -                           |    |
| Диаметр отверстия мм             | -                           |    | -                           |    | -                           |    |
| Принадлежности                   | Стр. Кол-во                 |    | Стр. Кол-во                 |    | Стр. Кол-во                 |    |
| Блочная накладка SH              | SH 1 BG 2318.2 240 1        |    | SH 1 BG 2318.2 240 1        |    | SH 1 BG 2318.2 240 1        |    |
| Код заказа                       |                             |    |                             |    |                             |    |
| Держатель для рейки SH SAB BG    | SH SAB BG 1530.2 241 1      |    | SH SAB BG BG 1530.2 241 1   |    | SH SAB BG 1530.2 241 1      |    |
| Код заказа                       |                             |    |                             |    |                             |    |
| Сборная шина Ssch/MS             | Ssch 10x3 MS 2128.0 83 1 м  |    | Ssch 10x3 MS 2128.0 83 1 м  |    | Ssch 10x3 MS 2128.0 83 1 м  |    |
| Код заказа                       |                             |    |                             |    |                             |    |
| Сборная шина Ssch/CU             | Ssch 10x3 CU 2129.0 83 1 м  |    | Ssch 10x3 CU 2129.0 83 1 м  |    | Ssch 10x3 CU 2129.0 83 1 м  |    |
| Код заказа                       |                             |    |                             |    |                             |    |
| Концевая консоль ES              | ES 35/K/ST BG 2828.0 274 50 |    | ES 35/K/ST BG 2828.0 274 50 |    | ES 35/K/ST BG 2828.0 274 50 |    |
| Код заказа                       |                             |    |                             |    |                             |    |
| ZB без колпачка                  | ZB 4 2138.0 90 50           |    | ZB 4 2138.0 90 50           |    | ZB 4 2138.0 90 50           |    |
| Код заказа                       |                             |    |                             |    |                             |    |
| Колпачок ZB, GNYE                | ZB 4/K GNYE 2483.1 90 50    |    | ZB 4/K GNYE 2483.1 90 50    |    | ZB 4/K GNYE 2483.1 90 50    |    |
| Код заказа                       |                             |    |                             |    |                             |    |
| Крепежный винт BS для SH 1 BG    | BS M 4x8 2262.0 232 20      |    | BS M 4x8 2262.0 232 20      |    | BS M 4x8 2262.0 232 20      |    |
| Код заказа                       |                             |    |                             |    |                             |    |
| Крепежный винт BS для 2x SH 1 BG | BS M 4x30 2123.0 291 50     |    | BS M 4x30 2123.0 291 50     |    | BS M 4x30 2123.0 291 50     |    |
| Код заказа                       |                             |    |                             |    |                             |    |

| Другие принадлежности |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------|--|--|--|--|--|--|
|-----------------------|--|--|--|--|--|--|

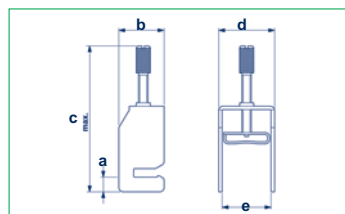
### Экранные зажимы на шине в сборе



Использование SSAB с SH1



Использование SSAB с SH SAB BG



| Тип     | a      | b       | c        | d       | e       |
|---------|--------|---------|----------|---------|---------|
| SSAB 5  | 6,5 мм | 19,5 мм | 46,8 мм  | 9,0 мм  | 6,0 мм  |
| SSAB 8  | 6,5 мм | 19,5 мм | 48,7 мм  | 12,0 мм | 9,0 мм  |
| SSAB 14 | 6,5 мм | 19,5 мм | 59,3 мм  | 17,0 мм | 14,0 мм |
| SSAB 20 | 6,5 мм | 19,5 мм | 75,0 мм  | 24,0 мм | 21,0 мм |
| SSAB 28 | 6,5 мм | 20,0 мм | 92,7 мм  | 32,0 мм | 28,0 мм |
| SSAB 35 | 6,5 мм | 20,0 мм | 106,5 мм | 40,0 мм | 36,0 мм |



## Экранный зажим кабеля SAB | SAB...D

- Быстрая фиксация или монтаж экранного зажима кабеля
- Фиксация кабелей разного диаметра благодаря упругой пружине
- Простота в обращении

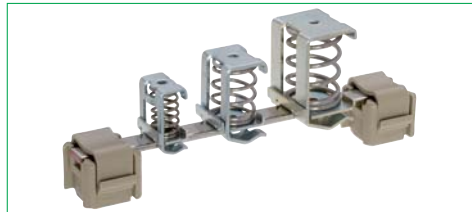
Экранные зажимы кабеля **SAB** могут использоваться для стандартных кабельных экранов и обеспечивают разводку согласно требованиям ЭМС благодаря большой площади, а также низкоомные контактные переходы с малым импедансом. Они предназначены для проводов диаметром от 3 до 20 мм и обеспечивают оптимальный контакт без дополнительных инструментов.

Простой монтаж — Большая экранная накладка — Надежный контакт.

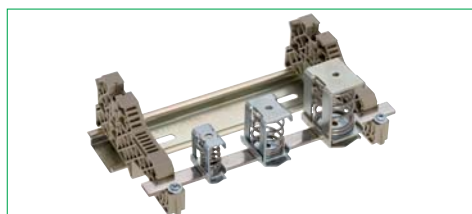
|                                   | SAB 8            | SAB 13,5         | SAB 20           |
|-----------------------------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>Вид соединения</b>             | Пружина          |                  |                  |
| Размеры (Д x Ш x В) мм            | 18,5 x 13 x 26,5 | 22 x 19,5 x 32,5 | 27 x 24,5 x 40,5 |
| Высокая опора для TS 35 x 7,5 мм  |                  |                  |                  |
| <b>ТИП</b>                        | Кол-во           |                  | Кол-во           |
| Тип/цвет                          | SAB 8            | SAB 13,5         | SAB 20           |
| Код заказа                        | 1527.0           | 1528.0           | 1529.0           |
| Тип/цвет SAB с выпуклым винтом    |                  |                  | Кол-во           |
| Код заказа                        |                  |                  | 10               |
| <b>Технические характеристики</b> | IEC/EN           |                  |                  |
| Соединение согласно стандарту     | сталь            |                  |                  |
| Материал                          | сталь            |                  |                  |
| <b>Характеристики соединения</b>  | -                |                  |                  |
| Момент затяжки, мин. Нм           | -                |                  |                  |
| Момент затяжки, макс. Нм          | -                |                  |                  |
| Диаметр кабеля мм                 | 3 – 8            | 4 – 13,5         | 10 – 20          |
| Винт                              | -                |                  |                  |
| Диаметр отверстия мм              | -                |                  |                  |
| <b>Принадлежности</b>             | Стр. Кол-во      |                  | Стр. Кол-во      |
| Блочная накладка SH               | SH 1 BG          | 240              | 1                |
| Код заказа                        | 2318.2           | 240              | 1                |
| Держатель для рейки SH SAB BG     | SH SAB BG        | 241              | 1                |
| Код заказа                        | 1530.2           | 241              | 1                |
| Сборная шина Ssch/MS              | Ssch 10x3 MS     | 83               | 1 м              |
| Код заказа                        | 2128.0           | 83               | 1 м              |
| Сборная шина Ssch/CU              | Ssch 10x3 CU     | 83               | 1 м              |
| Код заказа                        | 2129.0           | 83               | 1 м              |
| Концевая консоль ES               | ES 35/K/ST BG    | 274              | 50               |
| Код заказа                        | 2828.0           | 274              | 50               |
| ZB без колпачка                   | ZB 4             | 90               | 50               |
| Код заказа                        | 2138.0           | 90               | 50               |
| Колпачок ZB, GNYE                 | ZB 4/K GNYE      | 90               | 50               |
| Код заказа                        | 2483.1           | 90               | 50               |
| Крепежный винт BS для SH 1 BG     | BS M 4x8         | 232              | 20               |
| Код заказа                        | 2262.0           | 232              | 20               |
| Крепежный винт BS для 2x SH 1 BG  | BS M 4x30        | 291              | 50               |
| Код заказа                        | 2123.0           | 291              | 50               |

### Другие принадлежности

### Экранные зажимы на шине в сборе

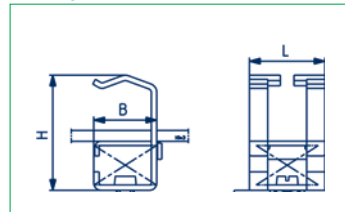


Использование SAB с SH1



Использование SAB с SH SAB BG

### Размеры



| Тип        | Д       | Ш       | В       | Опора/винт |
|------------|---------|---------|---------|------------|
| SAB 8      | 18,5 мм | 13,0 мм | 26,5 мм |            |
| SAB 13,5   | 22,0 мм | 19,5 мм | 32,5 мм |            |
| SAB 20     | 27,0 мм | 24,5 мм | 40,5 мм |            |
| SAB 8/D    | 18,5 мм | 13,0 мм | 26,5 мм | M4/M5      |
| SAB 13,5/D | 22,0 мм | 19,5 мм | 32,5 мм | M4         |
| SAB 20/D   | 27,0 мм | 24,5 мм | 40,5 мм | M4         |

| SAB 8/D   | SAB 13,5/D  | SAB 20/D  |  |  |
|---|---|---|--|--|
|  |  |  |  |  |
| Экранный зажим кабеля<br>Пружина  | Экранный зажим кабеля<br>Пружина  | Экранный зажим кабеля<br>Пружина  |  |  |
| <b>Пружина</b><br>18,5 x 13 x 26,5  | <b>Пружина</b><br>22 x 19,5 x 32,5  | <b>Пружина</b><br>27 x 24,5 x 40,5  |  |  |
| <b>Кол-во</b>   | <b>Кол-во</b>   | <b>Кол-во</b>   |  |  |
| SAB 8/D<br><b>1549.0</b> 10   | SAB 13,5/D<br><b>1550.0</b> 10  | SAB 20/D<br><b>1551.0</b> 10  |  |  |
| SAB 8/D/M5<br><b>1526.0</b> 10  |   |   |  |  |
| IEC/EN<br>сталь   | IEC/EN<br>сталь   | IEC/EN<br>сталь   |  |  |
| -   | -   | -   |  |  |
| 3 – 8   | 4 – 13,5  | 10 – 20   |  |  |
| M4/M5   | M4  | M4  |  |  |
| 4,2   | 4,2   | 4,2   |  |  |
| <b>Стр. Кол-во</b>  | <b>Стр. Кол-во</b>  | <b>Стр. Кол-во</b>  |  |  |
| SH 1 BG<br><b>2318.2</b> 240 1  | SH 1 BG<br><b>2318.2</b> 240 1  | SH 1 BG<br><b>2318.2</b> 240 1  |  |  |
| SH SAB BG<br><b>1530.2</b> 241 1  | SH SAB BG<br><b>1530.2</b> 241 1  | SH SAB BG<br><b>1530.2</b> 241 1  |  |  |
| Ssch 10x3 MS<br><b>2128.0</b> 83 1 м  | Ssch 10x3 MS<br><b>2128.0</b> 83 1 м  | Ssch 10x3 MS<br><b>2128.0</b> 83 1 м  |  |  |
| Ssch 10x3 CU<br><b>2129.0</b> 83 1 м  | Ssch 10x3 CU<br><b>2129.0</b> 83 1 м  | Ssch 10x3 CU<br><b>2129.0</b> 83 1 м  |  |  |
| ES 35/K/ST BG<br><b>2828.0</b> 274 50   | ES 35/K/ST BG<br><b>2828.0</b> 274 50   | ES 35/K/ST BG<br><b>2828.0</b> 274 50   |  |  |
| ZB 4<br><b>2138.0</b> 90 50   | ZB 4<br><b>2138.0</b> 90 50   | ZB 4<br><b>2138.0</b> 90 50   |  |  |
| ZB 4/K GNYE<br><b>2483.1</b> 90 50  | ZB 4/K GNYE<br><b>2483.1</b> 90 50  | ZB 4/K GNYE<br><b>2483.1</b> 90 50  |  |  |
| BS M 4x8<br><b>2262.0</b> 232 20  | BS M 4x8<br><b>2262.0</b> 232 20  | BS M 4x8<br><b>2262.0</b> 232 20  |  |  |
| BS M 4x30<br><b>2123.0</b> 291 50   | BS M 4x30<br><b>2123.0</b> 291 50   | BS M 4x30<br><b>2123.0</b> 291 50   |  |  |

### Прямой монтаж



SAB.../D

## Экранный зажим кабеля SAB

- Быстрая фиксация или установка экранного зажима кабеля
- Фиксация кабелей разного диаметра благодаря упругой пружине
- Простота в обращении

Экранные зажимы кабеля **SAB** могут использоваться для стандартных кабельных экранов и обеспечивают разводку согласно требованиям ЭМС благодаря большой площади, а также низкоомные контактные переходы с малым импедансом. Они предназначены для проводов диаметром от 3 до 20 мм и обеспечивают оптимальный контакт без дополнительных инструментов.

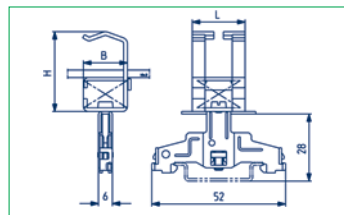
|                                   | SAB 8/F   | SAB 13,5/F   | SAB 20/F  |
|-----------------------------------|---|--|---|
|                                   |  |  |  |
|                                   | Экранный зажим кабеля<br>Пружина  | Экранный зажим кабеля<br>Пружина   | Экранный зажим кабеля<br>Пружина  |
| <b>Вид соединения</b>             | <b>Пружина</b>  | <b>Пружина</b>   | <b>Пружина</b>  |
| Размеры (Д x Ш x В) мм            | 18,5 x 13 x 26,5  | 22 x 19,5 x 32,5   | 27 x 24,5 x 40,5  |
| Высокая опора для TS 35 x 7,5 мм  | 28  | 28   | 28  |
| <b>ТИП</b>                        |   |  |   |
| Тип/цвет                          | SAB 8/F   | SAB 13,5/F   | SAB 20/F  |
| Код заказа                        | 1571.0  | 1572.0   | 1573.0  |
| Кол-во                            | 10  | 10   | 10  |
| <b>Технические характеристики</b> |   |  |   |
| Соединение согласно стандарту     | IEC/EN  | IEC/EN   | IEC/EN  |
| Материал                          | сталь   | сталь  | сталь   |
| <b>Характеристики соединения</b>  |   |  |   |
| Момент затяжки, мин. Нм           | -   | -  | -   |
| Момент затяжки, макс. Нм          | -   | -  | -   |
| Диаметр кабеля мм                 | 3 – 8   | 4 – 13,5   | 10 – 20   |
| Винт                              | -   | -  | -   |
| Диаметр отверстия мм              | -   | -  | -   |
| <b>Принадлежности</b>             |   |  |   |
| Блочная накладка SH               | SH 1 BG<br>2318.2   | SH 1 BG<br>2318.2  | SH 1 BG<br>2318.2   |
| Код заказа                        | 240   | 240  | 240   |
| Кол-во                            | 1   | 1  | 1   |
| Держатель для рейки SH SAB BG     | SH SAB BG<br>1530.2   | SH SAB BG<br>1530.2  | SH SAB BG<br>1530.2   |
| Код заказа                        | 241   | 241  | 241   |
| Кол-во                            | 1   | 1  | 1   |
| Сборная шина Ssch/MS              | Ssch 10x3 MS<br>2128.0  | Ssch 10x3 MS<br>2128.0   | Ssch 10x3 MS<br>2128.0  |
| Код заказа                        | 83  | 83   | 83  |
| Кол-во                            | 1 м   | 1 м  | 1 м   |
| Сборная шина Ssch/CU              | Ssch 10x3 CU<br>2129.0  | Ssch 10x3 CU<br>2129.0   | Ssch 10x3 CU<br>2129.0  |
| Код заказа                        | 83  | 83   | 83  |
| Кол-во                            | 1 м   | 1 м  | 1 м   |
| Концевая консоль ES               | ES 35/K/ST BG<br>2828.0   | ES 35/K/ST BG<br>2828.0  | ES 35/K/ST BG<br>2828.0   |
| Код заказа                        | 274   | 274  | 274   |
| Кол-во                            | 50  | 50   | 50  |
| ZB без колпачка                   | ZB 4<br>2138.0  | ZB 4<br>2138.0   | ZB 4<br>2138.0  |
| Код заказа                        | 90  | 90   | 90  |
| Кол-во                            | 50  | 50   | 50  |
| Колпачок ZB, GNYE                 | ZB 4/K GNYE<br>2483.1   | ZB 4/K GNYE<br>2483.1  | ZB 4/K GNYE<br>2483.1   |
| Код заказа                        | 90  | 90   | 90  |
| Кол-во                            | 50  | 50   | 50  |
| Крепежный винт BS для SH 1 BG     | BS M 4x8<br>2262.0  | BS M 4x8<br>2262.0   | BS M 4x8<br>2262.0  |
| Код заказа                        | 232   | 232  | 232   |
| Кол-во                            | 20  | 20   | 20  |
| Крепежный винт BS для 2x SH 1 BG  | BS M 4x30<br>2123.0   | BS M 4x30<br>2123.0  | BS M 4x30<br>2123.0   |
| Код заказа                        | 291   | 291  | 291   |
| Кол-во                            | 50  | 50   | 50  |
| <b>Другие принадлежности</b>      |   |  |   |

### Установка на рейку



SAB../F

### Размеры

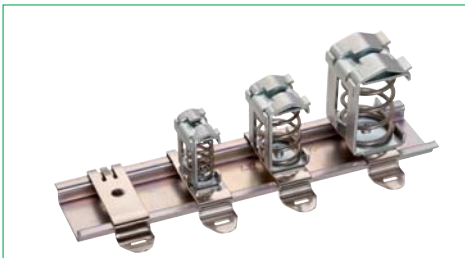


| Тип        | Д       | Ш       | В       | Опора/винт |
|------------|---------|---------|---------|------------|
| SAB 8/F    | 18,5 мм | 3,0 мм  | 26,5 мм | 28,0 мм    |
| SAB 13,5/F | 22,0 мм | 19,5 мм | 32,5 мм | 28,0 мм    |
| SAB 20/F   | 27,0 мм | 24,5 мм | 40,5 мм | 28,0 мм    |



| SAB 8/MF/35  | SAB 13,5/MF/35   | SAB 20/MF/35   | MF/35  |  |
|--|--|--|--|--|
|    |   |   |  |  |
| Экранный зажим кабеля<br>Пружина   | Экранный зажим кабеля<br>Пружина   | Экранный зажим кабеля<br>Пружина   | Монтажная опора TS 35  |  |
| <b>Пружина</b><br>18,5 x 13 x 26,5<br>9,2  | <b>Пружина</b><br>22 x 19,5 x 32,5<br>9,2  | <b>Пружина</b><br>27 x 24,5 x 40,5<br>9,2  | <b>Пружина</b><br>50,5 x 14,2 x 7,3<br>9,2   |  |
| <b>Кол-во</b><br>SAB 8/MF/35<br>17038.0 10   | <b>Кол-во</b><br>SAB 13,5/MF/35<br>17039.0 10  | <b>Кол-во</b><br>SAB 20/MF/35<br>17040.0 10  | <b>Кол-во</b><br>MF/35<br>2606.0 20  |  |
| IEC/EN<br>сталь  | IEC/EN<br>сталь  | IEC/EN<br>сталь  | сталь  |  |
| -  | -  | -  | -  |  |
| 3 – 8  | 4 – 13,5   | 10 – 20  | -  |  |
| -  | -  | -  | M4   |  |
| <b>Стр. Кол-во</b><br>SH 1 BG<br>2318.2 240 1<br>SH SAB BG<br>1530.2 241 1<br>Ssch 10x3 MS<br>2128.0 83 1 м<br>Ssch 10x3 CU<br>2129.0 83 1 м<br>ES 35/K/ST BG<br>2828.0 274 50<br>ZB 4<br>2138.0 90 50<br>ZB 4/K GNYE<br>2483.1 90 50<br>BS M 4x8<br>2262.0 232 20<br>BS M 4x30<br>2123.0 291 50 | <b>Стр. Кол-во</b><br>SH 1 BG<br>2318.2 240 1<br>SH SAB BG<br>1530.2 241 1<br>Ssch 10x3 MS<br>2128.0 83 1 м<br>Ssch 10x3 CU<br>2129.0 83 1 м<br>ES 35/K/ST BG<br>2828.0 274 50<br>ZB 4<br>2138.0 90 50<br>ZB 4/K GNYE<br>2483.1 90 50<br>BS M 4x8<br>2262.0 232 20<br>BS M 4x30<br>2123.0 291 50 | <b>Стр. Кол-во</b><br>SH 1 BG<br>2318.2 240 1<br>SH SAB BG<br>1530.2 241 1<br>Ssch 10x3 MS<br>2128.0 83 1 м<br>Ssch 10x3 CU<br>2129.0 83 1 м<br>ES 35/K/ST BG<br>2828.0 274 50<br>ZB 4<br>2138.0 90 50<br>ZB 4/K GNYE<br>2483.1 90 50<br>BS M 4x8<br>2262.0 232 20<br>BS M 4x30<br>2123.0 291 50 | <b>Кол-во</b>  |  |

## Установка на рейку



SAB/.../MF/35

## Размеры

| Тип            | Д       | Ш       | В       | Высота опоры |
|----------------|---------|---------|---------|--------------|
| SAB 8/MF/35    | 18,5 мм | 3,0 мм  | 26,5 мм | 7,3 мм       |
| SAB 13,5/MF/35 | 22,0 мм | 19,5 мм | 32,5 мм | 7,3 мм       |
| SAB 20/MF/35   | 27,0 мм | 24,5 мм | 40,5 мм | 7,3 мм       |

## Натяжная скоба ZB

- Винтовое соединение
- Материал: сталь
- Держатель для DIN-рейки
- Материал: полиамид 6.6

|                                     | ZB 4/... 10x3   | ZB 4/... 6x4   | ZB 16/... 10x3  |
|-------------------------------------|---|--|---|
|                                     |  |  |  |
|                                     | Натяжная скоба 4 мм <sup>2</sup> для сборной шины 10x3                            | Натяжная скоба 4 мм <sup>2</sup> для сборной шины 6x6                              | Натяжная скоба 16 мм <sup>2</sup> для сборной шины 10x3                             |
| <b>Вид соединения</b>               | <b>Винтовое соединение</b>  | <b>Винтовое соединение</b>   | <b>Винтовое соединение</b>  |
| Размеры (Д x Ш x В) мм              | 15,5 x 5,3 x 11,7 мм  | 12 x 5,5 x 15 мм   | 15,5 x 10 x 16,5 мм   |
| <b>ТИП</b>                          | <b>Кол-во</b>   | <b>Кол-во</b>  | <b>Кол-во</b>   |
| Тип/цвет                            | ZB 4  | ZB 4/6   | ZB 16   |
| <b>Код заказа</b>                   | <b>2138.0</b> 50  | <b>2328.0</b> 50   | <b>2139.0</b> 50  |
| Тип/цвет                            | ZB 4/K GNYE   | ZB 4/6/K GNYE  | ZB 16/K GNYE  |
| <b>Код заказа</b>                   | <b>2483.1</b> 50  | <b>2486.1</b> 50   | <b>2484.1</b> 50  |
| Тип/цвет                            | ZB 4/K BU   | ZB 4/6/K BU  | ZB 16/K BU  |
| <b>Код заказа</b>                   | <b>2483.5</b> 50  | <b>2486.5</b> 50   | <b>2484.5</b> 50  |
| Тип/цвет                            | ZB 4/K BK   |  |   |
| <b>Код заказа</b>                   | <b>2483.4</b> 50  |  |   |
| <b>Технические характеристики</b>   |   |  |   |
| Материал натяжной скобы             | сталь   | сталь  | сталь   |
| Материал колпачка/держателя         | PA 6.6 V2   | PA 6.6 V2  | PA 6.6 V2   |
| Материал сборной шины CU/MS         | -   | -  | -   |
| <b>Номинальные характеристики</b>   |   |  |   |
| Номинальное сечение мм <sup>2</sup> | 0,5-4   | 0,5-4  | 2,5-16  |
| Винт                                | M 3 x 8   | M 3 x 8  | M 4 x 12  |
| Ток нагрузки CU/MS                  | -   | -  | -   |
| Длина зачистки (мм)                 | 16  | 12   | 16  |
| <b>Принадлежности</b>               | <b>Стр. Кол-во</b>  | <b>Стр. Кол-во</b>   | <b>Стр. Кол-во</b>  |
| Колпачок GNYE                       | K 4 GNYE  | K 4/6 GNYE   | K 16 GNYE   |
| <b>Код заказа</b>                   | <b>2488.1</b> 90 50   | <b>2491.1</b> 90 50  | <b>2489.1</b> 90 50   |
| Колпачок BU                         | K 4 BU  | K 4/6 BU   | K 16 BU   |
| <b>Код заказа</b>                   | <b>2488.5</b> 90 50   | <b>2491.5</b> 90 50  | <b>2489.5</b> 90 50   |
| Колпачок, черный                    | K 4 BK  |  |   |
| <b>Код заказа</b>                   | <b>2488.4</b> 90 50   |  |   |
| Крепежный винт BS                   |   |  |   |
| <b>Код заказа</b>                   |   |  |   |

### Сборные шины и натяжные скобы

Для объединения нулевого или защитного провода в центральном месте следует воспользоваться преимуществами совместного использования натяжных скоб **ZB** со сборными шинами. Натяжные скобы можно перемещать по сборной шине, согласовывая тем самым их расположение с общей электрической разводкой в промышленной установке. Для крепления применяются держатели для DIN-реек **SH** и **ES**, которые в случае длинных шин также можно устанавливать между натяжными скобами. Натяжные скобы, выполняющие роль соединения с защитным проводом, могут поставляться с зелеными и желтыми изолирующими колпачками. Эти колпачки указывают на выполнение функции защитного провода и обеспечивают однозначное указание соответствующего защитного провода посредством соответствующей маркировки. Если натяжные скобы применяются для подсоединения нулевых проводов, для их маркировки можно использовать синий изолирующую колпачок.



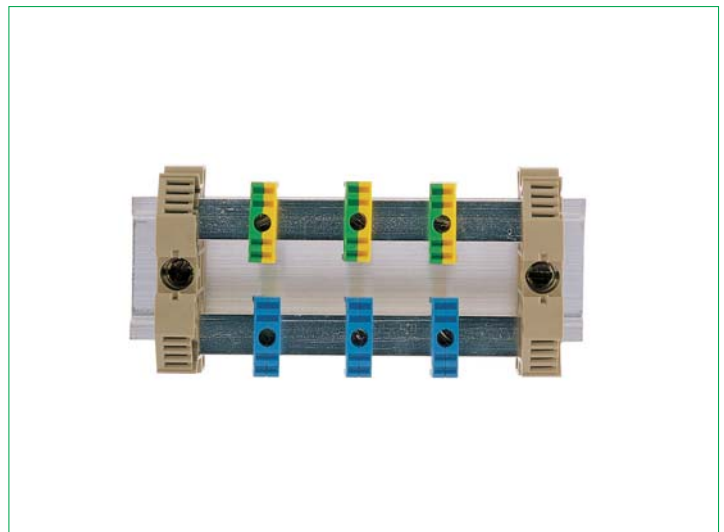
Монтаж с держателем для DIN-рейки SH 1 BG



| ZB 16/... 6x6  | ZB 35/... 10x3  | Ssch 10 x 3   | Ssch 6 x 6   |  |
|--|---|---|--|--|
|  |  |  |  |  |
| Натяжная скоба 16 мм <sup>2</sup><br>для сборной шины 6x6                        | Натяжная скоба 35 мм <sup>2</sup><br>для сборной шины 10x3                        | Сборная шина 3x10   | Сборная шина 6x6   |  |
| <b>Винтовое соединение</b><br>12 x 9,5 x 19,9 мм                                 | <b>Винтовое соединение</b><br>18 x 14 x 21 мм                                     |   |  |  |
| <b>Кол-во</b>  | <b>Кол-во</b>   | <b>Кол-во</b>   | <b>Кол-во</b>  |  |
| ZB 16/6<br><b>2329.0</b> 50  | ZB 35<br><b>2305.0</b> 50   | Ssch 10x3 MS<br><b>2128.0</b> 1 м   | Ssch 6x6 MS<br><b>2132.0</b> 1 м   |  |
| ZB 16/6/K GNYE<br><b>2487.1</b> 50   | ZB 35/K GNYE<br><b>2485.1</b> 50  | Ssch 10x3 CU<br><b>2129.0</b> 1 м   | Ssch 10x3 CU<br><b>2131.0</b> 1 м  |  |
| ZB 16/6/K BU<br><b>2487.5</b> 50   | ZB 35/K BU<br><b>2485.5</b> 50  |   |  |  |
| сталь<br>PA 6.6 V2<br>-  | сталь<br>PA 6.6 V2<br>-   | -<br>-<br>медь/латунь<br>-  | -<br>-<br>медь/латунь<br>-   |  |
| 2,5-16<br>M 4 x 12<br>-  | 16-35<br>M 6 x 15<br>-  | -<br>-  | -<br>-   |  |
| 12   | 18  | 140 A /100 A<br>-   | 140 A /100 A<br>-  |  |
| <b>Стр. Кол-во</b>   | <b>Стр. Кол-во</b>  |   |  |  |
| K 16/6 GNYE<br><b>2492.1</b> 239 50  | K 35 GNYE<br><b>2490.1</b> 239 50   |   |  |  |
| K 16/6 BU<br><b>2492.5</b> 239 50  | K 35 BU<br><b>2990.5</b> 239 50   |   |  |  |



Монтаж с держателем для DIN-рейки SH SAB BG



Монтаж с держателем для DIN-рейки ES 35/K/ST BG



