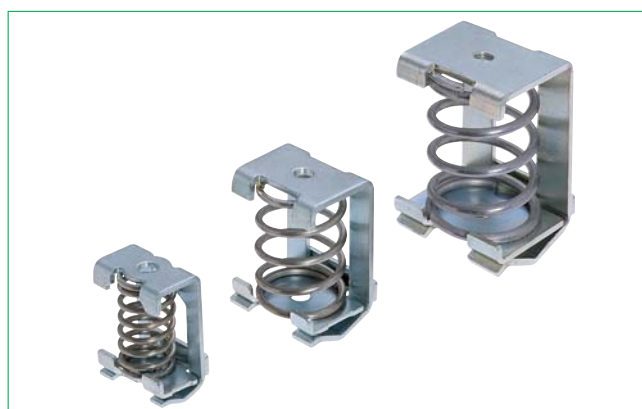


Экранный зажим кабеля SAB/SSAB

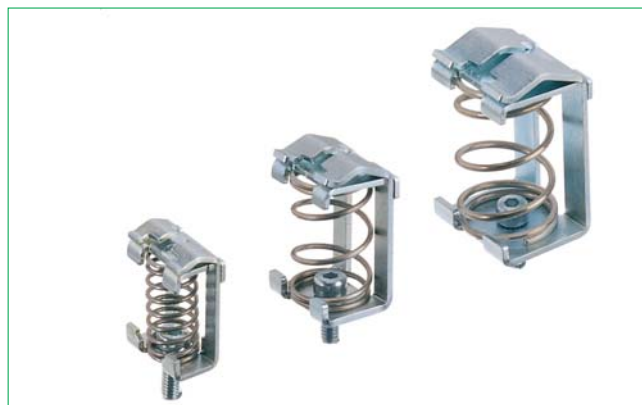
В промышленной управляющей технике к электрическим устройствам предъявляются высокие требования с точки зрения помехоустойчивости. В системах измерения, управления и регулирования она является решающим фактором для надежной работы промышленных установок. При установке систем с защитой от помех большое значение имеет экранирование проводов, и связанное с этим экранирование с помощью заземления. В качестве критичного места в данном случае можно назвать точку соединения экранирования кабеля с заземлением устройства. Это соединение должно быть низкоомным и иметь малое индуктивное сопротивление. Кроме того, такое соединения должно быть практичным, простым и быстрым. Зажимы **SAB/SSAB** компании **CONTA-CLIP** соответствуют этим критериям и имеют все требуемые характеристики.



SSAB



SAB



SAB.../D



SAB.../MF/35



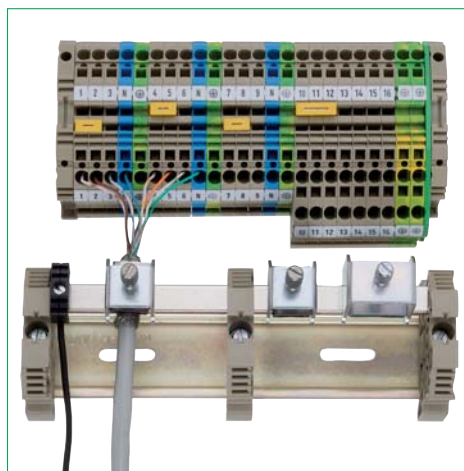
SAB.../F

Экранный зажим кабеля SAB/SSAB

Обзор различных вариантов

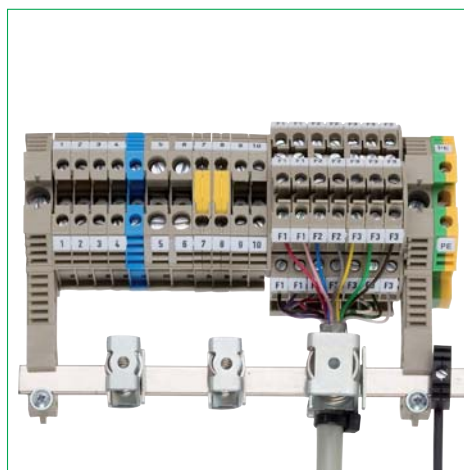
Экранные зажимы SSAB для монтажа на сборной шине

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**.



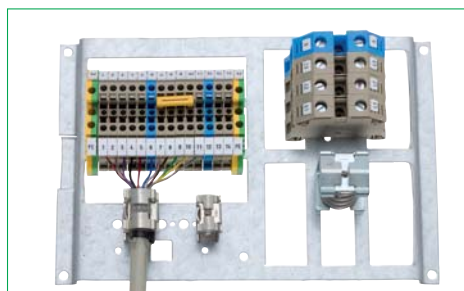
Экранные зажимы SAB для монтажа на сборной шине

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**.



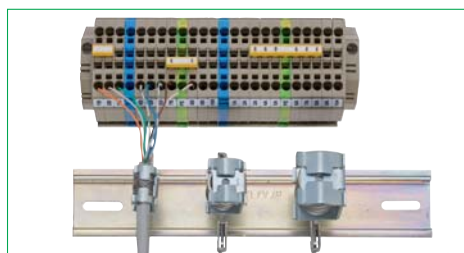
Прямой монтаж SAB.../D

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.



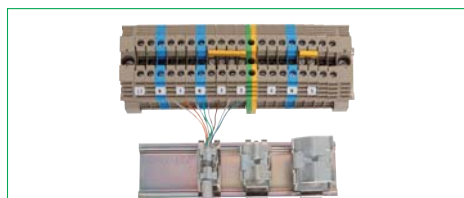
Монтаж на DIN-рейке SAB.../F

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

- Простое прикручивание зажима после разводки
- Винт с накатанной головкой не требует инструментов
- Простота в обращении

Винтовые экранные зажимы кабеля **SSAB** 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.

Простой монтаж — Большая экранная накладка —
Надежный контакт.



Экранный зажим кабеля
винтовое соединение



Экранный зажим кабеля
винтовое соединение

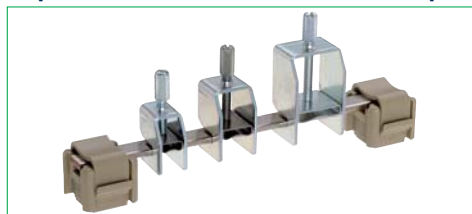


Экранный зажим кабеля
винтовое соединение

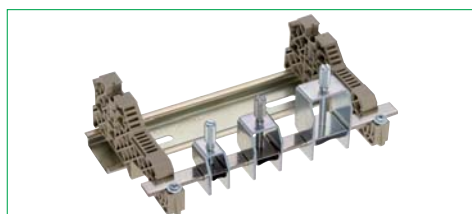
Вид соединения	Винтовое соединение	Винтовое соединение	Винтовое соединение
Размеры (Д x Ш x В) мм	19,5 x 9 x 46,8	19,5 x 12 x 48,7	19,5 x 17 x 59,3
Тип	Кол-во	Кол-во	Кол-во
Тип	SSAB 5	SSAB 8	SSAB 14
Код заказа	3694.0	3695.0	3696.0
Тип	10	10	10
Код заказа			
Технические характеристики			
Соединение согласно 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	SH 1 BG	SH 1 BG
Код заказа	2318.2	2318.2	2318.2
Держатель для рейки SH SAB BG	SH SAB BG	SH SAB BG BG	SH SAB BG
Код заказа	1530.2	1530.2	1530.2
Сборная шина Ssch/MS	Ssch 10x3 MS	Ssch 10x3 MS	Ssch 10x3 MS
Код заказа	2128.0	2128.0	2128.0
Сборная шина Ssch/CU	Ssch 10x3 CU	Ssch 10x3 CU	Ssch 10x3 CU
Код заказа	2129.0	2129.0	2129.0
Концевая консоль ES	ES 35/K/ST BG	ES 35/K/ST BG	ES 35/K/ST BG
Код заказа	2828.0	2828.0	2828.0
ZB без колпачка	ZB 4	ZB 4	ZB 4
Код заказа	2138.0	2138.0	2138.0
Колпачок ZB, GNYE	ZB 4/K GNYE	ZB 4/K GNYE	ZB 4/K GNYE
Код заказа	2483.1	2483.1	2483.1
Крепежный винт BS для SH 1 BG	BS M 4x8	BS M 4x8	BS M 4x8
Код заказа	2262.0	2262.0	2262.0
Крепежный винт BS для 2x SH 1 BG	BS M 4x30	BS M 4x30	BS M 4x30
Код заказа	2123.0	2123.0	2123.0

Другие принадлежности

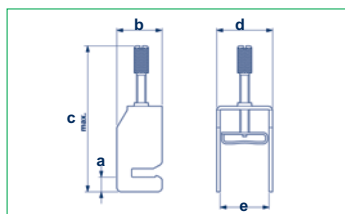
Экранные зажимы на шине в сборе



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	24,0мм	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

[illegible]

Экранный зажим кабеля SAB | SAB...D

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

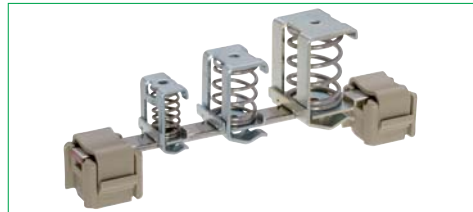
Экранные зажимы кабеля **SAB** могут использоваться для стандартных кабельных экранов и обеспечивают разводку согласно требованиям ЭМС благодаря большой площади, а также низкоомные контактные переходы с малым импедансом. Они предназначены для проводов диаметром от 3 до 20 мм и обеспечивают оптимальный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

Простой монтаж — Большая экранная накладка — Надежный контакт.

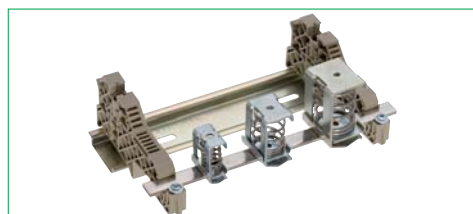
	SAB 8	SAB 13,5	SAB 20
			
	Экранный зажим кабеля Пружина	Экранный зажим кабеля Пружина	Экранный зажим кабеля Пружина
Вид соединения	Пружина	Пружина	Пружина
Размеры (Д x Ш x В) мм	18,5 x 13 x 26,5	22 x 19,5 x 32,5	27 x 24,5 x 40,5
Высокая опора для TS 35 x 7,5 мм			
ТИП	Кол-во	Кол-во	Кол-во
Тип/цвет	SAB 8	SAB 13,5	SAB 20
Код заказа	1527.0	1528.0	1529.0
Тип/цвет SAB с выпуклым винтом			
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	-	-	-
Диаметр кабеля мм	3 – 8	4 – 13,5	10 – 20
Винт	-	-	-
Диаметр отверстия мм	-	-	-
Принадлежности	Стр. Кол-во	Стр. Кол-во	Стр. Кол-во
Блочная накладка SH	SH 1 BG	SH 1 BG	SH 1 BG
Код заказа	2318.2	2318.2	2318.2
Держатель для рейки SH SAB BG	SH SAB BG	SH SAB BG	SH SAB BG
Код заказа	1530.2	1530.2	1530.2
Сборная шина Ssch/MS	Ssch 10x3 MS	Ssch 10x3 MS	Ssch 10x3 MS
Код заказа	2128.0	2128.0	2128.0
Сборная шина Ssch/CU	Ssch 10x3 CU	Ssch 10x3 CU	Ssch 10x3 CU
Код заказа	2129.0	2129.0	2129.0
Концевая консоль ES	ES 35/K/ST BG	ES 35/K/ST BG	ES 35/K/ST BG
Код заказа	2828.0	2828.0	2828.0
ZB без колпачка	ZB 4	ZB 4	ZB 4
Код заказа	2138.0	2138.0	2138.0
Колпачок ZB, GNYE	ZB 4/K GNYE	ZB 4/K GNYE	ZB 4/K GNYE
Код заказа	2483.1	2483.1	2483.1
Крепежный винт BS для SH 1 BG	BS M 4x8	BS M 4x8	BS M 4x8
Код заказа	2262.0	2262.0	2262.0
Крепежный винт BS для 2x SH 1 BG	BS M 4x30	BS M 4x30	BS M 4x30
Код заказа	2123.0	2123.0	2123.0

Другие принадлежности

Экранные зажимы на шине в сборе

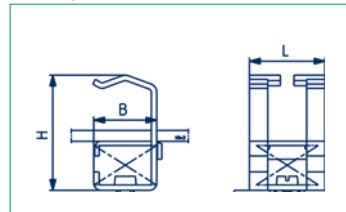


Использование SAB с SH1



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 Пружина	Экранный зажим кабеля Пружина	Экранный зажим кабеля Пружина		
Пружина 18,5 x 13 x 26,5	Пружина 22 x 19,5 x 32,5	Пружина 27 x 24,5 x 40,5		
Кол-во SAB 8/D 1549.0 10 SAB 8/D/M5 1526.0 10	Кол-во SAB 13,5/D 1550.0 10	Кол-во SAB 20/D 1551.0 10		
IEC/EN сталь	IEC/EN сталь	IEC/EN сталь		
-	-	-		
3 – 8	4 – 13,5	10 – 20		
M4/M5	M4	M4		
4,2	4,2	4,2		
Стр. Кол-во SH 1 BG 2318.2 240 1 SH SAB BG 1530.2 241 1 Ssch 10x3 MS 2128.0 83 1 м Ssch 10x3 CU 2129.0 83 1 м ES 35/K/ST BG 2828.0 274 50 ZB 4 2138.0 90 50 ZB 4/K GNYE 2483.1 90 50 BS M 4x8 2262.0 232 20 BS M 4x30 2123.0 291 50	Стр. Кол-во SH 1 BG 2318.2 240 1 SH SAB BG 1530.2 241 1 Ssch 10x3 MS 2128.0 83 1 м Ssch 10x3 CU 2129.0 83 1 м ES 35/K/ST BG 2828.0 274 50 ZB 4 2138.0 90 50 ZB 4/K GNYE 2483.1 90 50 BS M 4x8 2262.0 232 20 BS M 4x30 2123.0 291 50	Стр. Кол-во SH 1 BG 2318.2 240 1 SH SAB BG 1530.2 241 1 Ssch 10x3 MS 2128.0 83 1 м Ssch 10x3 CU 2129.0 83 1 м ES 35/K/ST BG 2828.0 274 50 ZB 4 2138.0 90 50 ZB 4/K GNYE 2483.1 90 50 BS M 4x8 2262.0 232 20 BS M 4x30 2123.0 291 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 Пружина	Экранный зажим кабеля Пружина	Экранный зажим кабеля Пружина
Вид соединения	Пружина	Пружина	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	28	28	28
ТИП	Кол-во	Кол-во	Кол-во
Тип/цвет	SAB 8/F	SAB 13,5/F	SAB 20/F
Код заказа	1571.0	1572.0	1573.0
Тип/цвет			
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	-	-	-
Диаметр кабеля мм	3 – 8	4 – 13,5	10 – 20
Винт	-	-	-
Диаметр отверстия мм	-	-	-
Принадлежности	Стр. Кол-во	Стр. Кол-во	Стр. Кол-во
Блочная накладка SH	SH 1 BG	SH 1 BG	SH 1 BG
Код заказа	2318.2	2318.2	2318.2
Держатель для рейки SH SAB BG	SH SAB BG	SH SAB BG	SH SAB BG
Код заказа	1530.2	1530.2	1530.2
Сборная шина Ssch/MS	Ssch 10x3 MS	Ssch 10x3 MS	Ssch 10x3 MS
Код заказа	2128.0	2128.0	2128.0
Сборная шина Ssch/CU	Ssch 10x3 CU	Ssch 10x3 CU	Ssch 10x3 CU
Код заказа	2129.0	2129.0	2129.0
Концевая консоль ES	ES 35/K/ST BG	ES 35/K/ST BG	ES 35/K/ST BG
Код заказа	2828.0	2828.0	2828.0
ZB без колпачка	ZB 4	ZB 4	ZB 4
Код заказа	2138.0	2138.0	2138.0
Колпачок ZB, GNYE	ZB 4/K GNYE	ZB 4/K GNYE	ZB 4/K GNYE
Код заказа	2483.1	2483.1	2483.1
Крепежный винт BS для SH 1 BG	BS M 4x8	BS M 4x8	BS M 4x8
Код заказа	2262.0	2262.0	2262.0
Крепежный винт BS для 2x SH 1 BG	BS M 4x30	BS M 4x30	BS M 4x30
Код заказа	2123.0	2123.0	2123.0

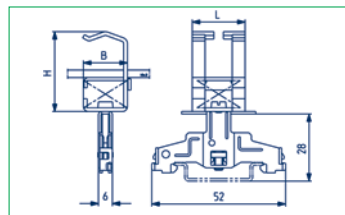
Другие принадлежности

Установка на рейку



SAB.../F

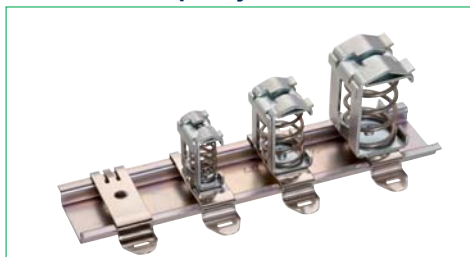
Размеры



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

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 ² для сборной шины 10x3	Натяжная скоба 4 мм ² для сборной шины 6x6	Натяжная скоба 16 мм ² для сборной шины 10x3
Вид соединения	Винтовое соединение	Винтовое соединение	Винтовое соединение
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
ТИП	Кол-во	Кол-во	Кол-во
Тип/цвет	ZB 4	ZB 4/6	ZB 16
Код заказа	2138.0	2328.0	2139.0
Тип/цвет	ZB 4/K GNYE	ZB 4/6/K GNYE	ZB 16/K GNYE
Код заказа	2483.1	2486.1	2484.1
Тип/цвет	ZB 4/K BU	ZB 4/6/K BU	ZB 16/K BU
Код заказа	2483.5	2486.5	2484.5
Тип/цвет	ZB 4/K BK		
Код заказа	2483.4		
Технические характеристики			
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	-	-	-
Номинальные характеристики			
Номинальное сечение мм ²	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
Принадлежности	Стр. Кол-во	Стр. Кол-во	Стр. Кол-во
Колпачок GNYE	K 4 GNYE	K 4/6 GNYE	K 16 GNYE
Код заказа	2488.1	2491.1	2489.1
Колпачок BU	K 4 BU	K 4/6 BU	K 16 BU
Код заказа	2488.5	2491.5	2489.5
Колпачок, черный	K 4 BK		
Код заказа	2488.4		
Крепежный винт BS			
Код заказа			

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



Монтаж с держателем для DIN-рейки SH SAB BG



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

Натяжные скобы / принадлежности

[illegible]

SH SAB



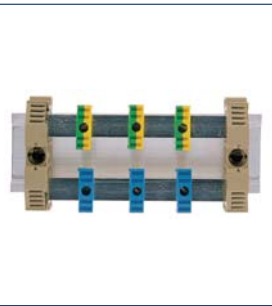
SH SAB



ES 35/K/ST



ES 35/K/ST



Держатель для
DIN-рейки

Монтаж SH/SAB

Держатель для
DIN-рейки

Монтаж ES 35/K/ST

50 x 9,5 x 98

50 x 9,5 x 44

SH SAB BG
1530.2 Кол-во 10

ES 35/K/ST BG
2828.0 Кол-во 50

-
PA 6.6 V2

6
-
PA 6.6 V2

-
-

-
-

-
-

-
-

-
-

-
-

-
-

-
-