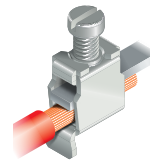


# Клеммные соединения серии SNK

## Винтовой зажим

### Тестовые и измерительные



2



## Эффективность и надежность измерительных операций

Новые тестовые и измерительные клеммы ZS10-ST совмещают преимущества нашего длительного опыта в области энергетики и свойства серии SNK: характеристики, эргономичность, стандартные аксессуары и маркировку.

### Высокие показатели

- 10 мм<sup>2</sup>
- 6 мм<sup>2</sup> с наконечником
- 50 А (МЭК)
- Международные сертификации



## На наши интеллектуальные конструкции можно положиться!

**Изолированные скользящие перемычки для короткого замыкания: SC-JB8**

**Изолированные невыпадающие тестовые гнезда: AJS9**

6 цветов  
Совместимы со стандартными тестовыми вилками диаметром 4 мм (в соответствии с МЭК 60010-031)

**Разделители цепей: CS**

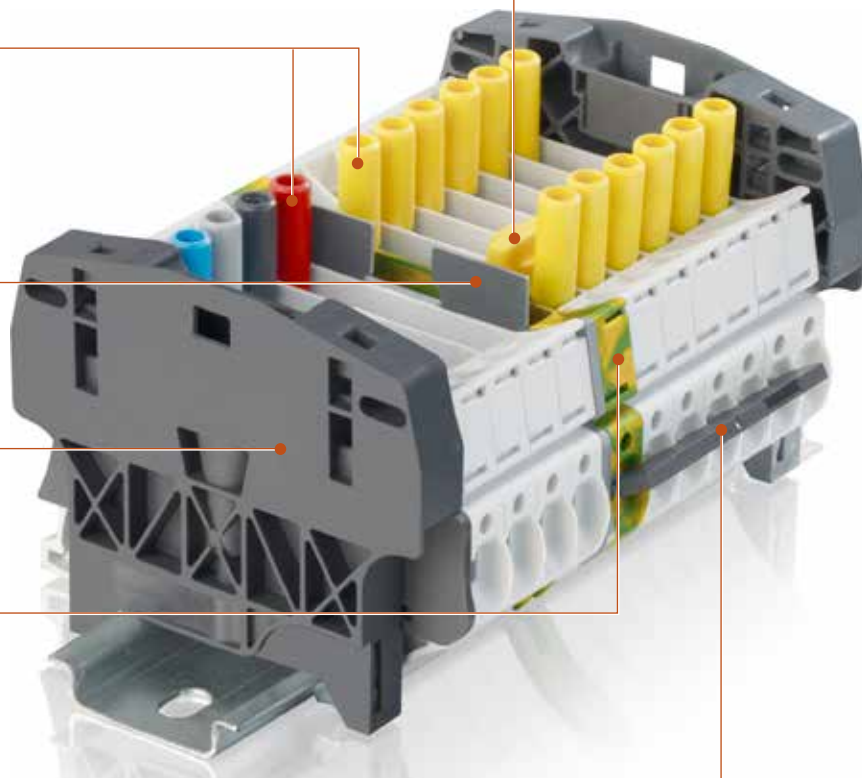
Для визуального различения цепей трансформаторов тока и напряжения

**Монтажные комплекты для защитных крышек: KCO**

**Заземляющее клеммное соединение: ZS10-PE-R1**

**Перемычка «гребенка»: PC8**

Для объединения цепей трансформаторов тока или напряжения



1SNK160057S0201



Сборка с защитной крышкой



Направляющая для центрирования и высверливания



Пломбирование с помощью кабельной стяжки



Удобное удаление с помощью отвертки

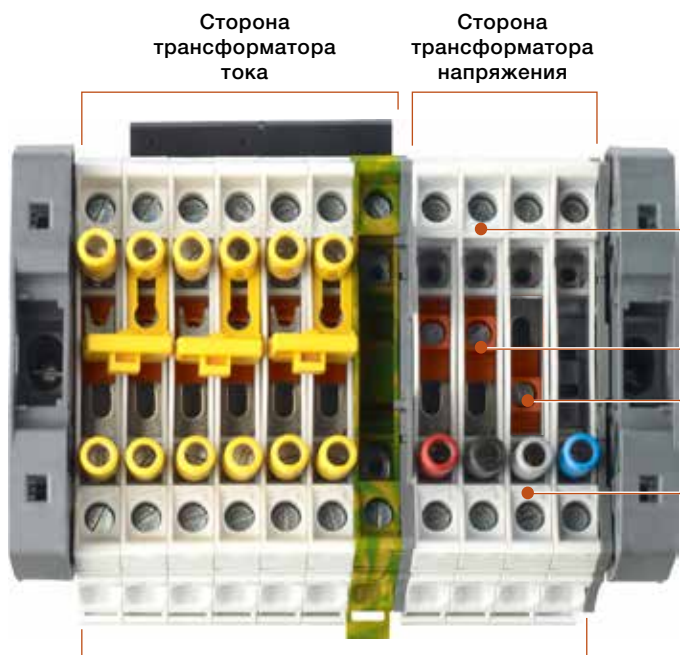
## Доступ только для авторизованного персонала

Крышка может быть постоянно запломбирована с помощью пломбы или кабельной стяжки.

Центральная направляющая для высверливания отверстия под пломбу или кабельную стяжку.

Крышка специально спроектирована так, чтобы облегчить ее монтаж или удаление:

- форма крюков с каждой стороны для удобного удаления с помощью отвертки



Сторона трансформатора тока

Сторона трансформатора напряжения

Сторона измерительного оборудования



состояние скользящей переключки: закрыто

Состояние разъединителя со скользящей переключкой: символы «Открыто» и «Закрыто» позволяют визуально определить положение скользящей переключки



состояние скользящей переключки: открыто

## Надежное и удобное короткое замыкание цепей трансформаторов тока



1



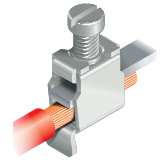
2



3

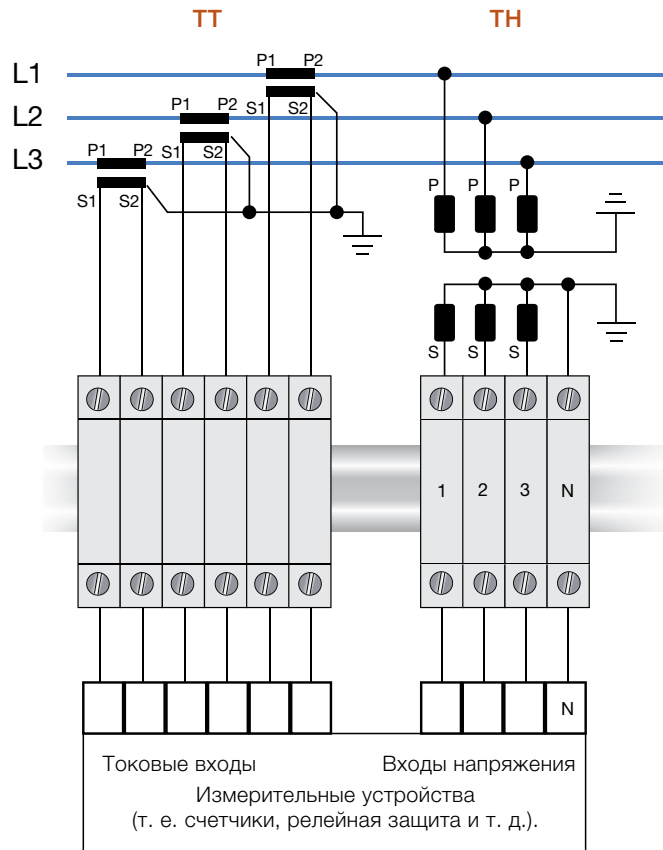
- 1 Полноценная работа с отверткой (диаметр 3,5 мм)
- 2 Обеспечение безопасности при закорачивании за счет фиксации тестовых гнезд AJS9
- 3 Адаптированная форма крюка удерживает переключку на клемме в отключенном положении

# Клеммные соединения серии SNK Тестовые и измерительные Стандартная схема для измерительных устройств



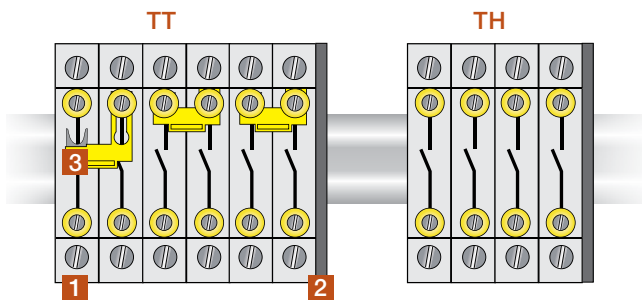
## Общая точка на трансформаторах

2

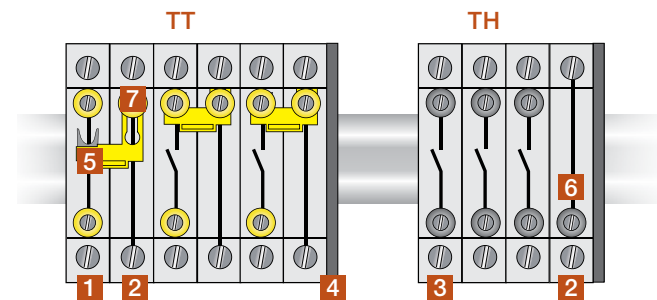


### Спецификация: вариант сокращения номенклатуры

### Спецификация: вариант точного соответствия типа клеммы решаемой задаче



Описание	Тип	Код заказа	Необходимое к-во	
			TT	TN
1 Клеммное соединение	ZS10-ST-T4	1SNK508311R0000	6	4
2 Торцевой фиксатор	ES10-ST	1SNK508910R0000	1	1
3 Перемычки КЗ	SC-JB8-2	1SNK900652R0000	3	0

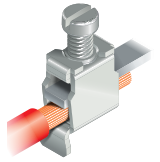


Описание	Тип	Код заказа	Необходимое к-во	
			TT	TN
1 Клеммное соединение	ZS10-ST-T4	1SNK508311R0000	3	0
2 Клеммное соединение	ZS10-R1	1SNK508011R0000	3	1
3 Клеммное соединение	ZS10-ST-1	1SNK508312R0000	0	3
4 Торцевой фиксатор	ES10-ST	1SNK508910R0000	1	1
5 Перемычки КЗ	SC-JB8-2	1SNK900652R0000	3	0
6 Тестовое гнездо	AL4-M3	1SNA206721R0100	0	1
7 Изолированное тестовое гнездо	AJS9	1SNA179726R0200	3	0

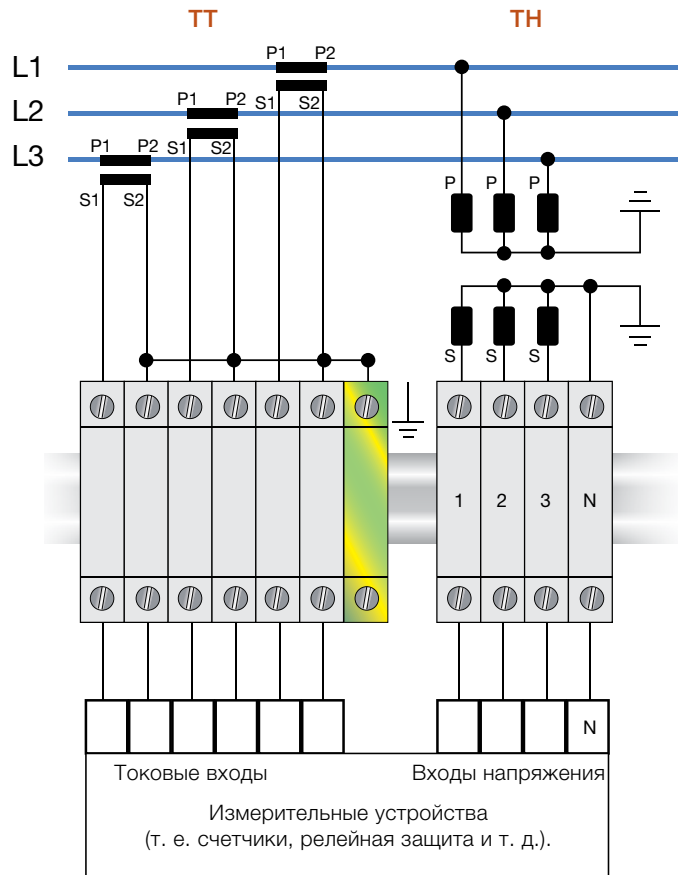
# Клеммные соединения серии SNK

## Тестовые и измерительные

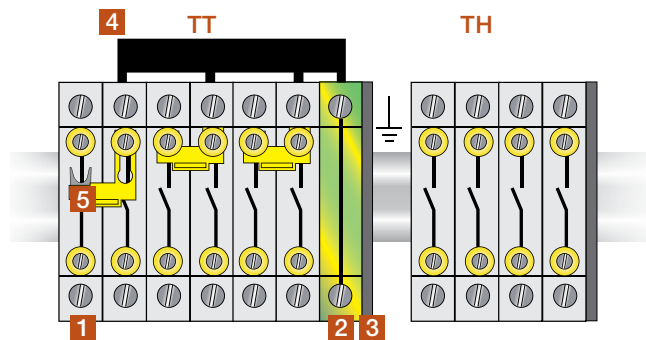
### Стандартная схема для измерительных устройств



#### Общая точка на клеммном ряду

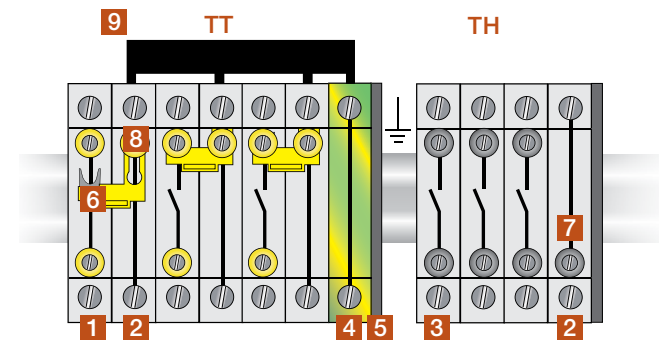


#### Спецификация: вариант сокращения номенклатуры



Описание	Тип	Код заказа	Необходимое к-во	
			TT	TN
1 Клеммное соединение	ZS10-ST-T4	1SNK508311R0000	6	4
2 Клеммное соединение	ZS10-PE-R1	1SNK508151R0000	1	0
3 Торцевой фиксатор	ES10-ST	1SNK508910R0000	1	1
4 Перемычки «Гребенка»	PC8-R1	1SNA400711R0600	1	0
5 Перемычки КЗ	SC-JB8-2	1SNK900652R0000	3	0

#### Спецификация: вариант точного соответствия типа клеммы решаемой задаче



Описание	Тип	Код заказа	Необходимое к-во	
			TT	TN
1 Клеммное соединение	ZS10-ST-T4	1SNK508311R0000	3	0
2 Клеммное соединение	ZS10-R1	1SNK508011R0000	3	1
3 Клеммное соединение	ZS10-ST-1	1SNK508312R0000	0	3
4 Клеммное соединение	ZS10-PE-R1	1SNK508151R0000	1	0
5 Торцевой фиксатор	ES10-ST	1SNK508910R0000	1	1
6 Перемычки КЗ	SC-JB8-2	1SNK900652R0000	3	0
7 Тестовое гнездо	AL4-M3	1SNA206721R0100	0	1
8 Изолированное тестовое гнездо	AJS9	1SNA179726R0200	3	0
9 Перемычки «Гребенка»	PC8-R1	1SNA400711R0600	1	0

# Клеммы ZS10-ST с винтовыми зажимами

## Клеммы с разъединителем для цепей измерения и тестирования со скользящей перемычкой – ширина 8 мм



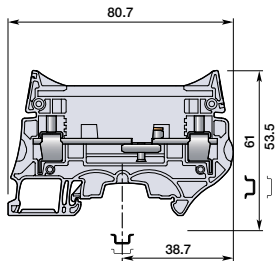
10 мм<sup>2</sup>

2



1SNK16106650014

ZS10-ST



Ширина 8 мм

### Описание

- Безопасность операций разъединения в цепях управления с помощью надежной скользящей перемычки, управляемой с помощью отвертки.
- Пользовательская настройка ZS10-ST с цветными тестовыми гнездами для удобной идентификации каждой фазы вторичных цепей трансформаторов тока или трансформаторов напряжения.
- Полное соответствие аксессуарам ZS10-ST-T4.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
С разъединителями	Серый <input type="checkbox"/>	ZS10-ST	1SNK508310R0000	25	24,80

### Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,5-10 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	ТН 35-7,5, ТН 35-15
	Гибкие	0,5-10 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	13 мм
	с неизолированным наконечником	0,5-10 мм <sup>2</sup>		
	с изолированным наконечником	0,5-6 мм <sup>2</sup>		
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,5-4 мм <sup>2</sup>	Винтовой зажим	Плоская отвертка
	Гибкие	0,5-4 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Ø 3,5 мм
	с двойным наконечником	0,5-4 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток/номинальное сечение		50 А / 10 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	1,3 Нм ± 0,3
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		1200 А	Разъединяющее устройство	Плоская отвертка
Номинальное напряжение		630 В	Инструмент	Ø 3,5 мм
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В	Момент затяжки	0,4 - 0,6 Нм
Защита		IP20		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г	
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/>	BAM3	1SNK900001R0000	50	13,80	
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/>	ES10-ST	1SNK508910R0000	20	3,52	
3 Перемычки	Оранжевый <input type="checkbox"/>	2 полюса 50 А	JB8-2-R1	1SNK908902R0000	10	7,60
		3 полюса	JB8-3-R1	1SNK908903R0000	10	11,60
		4 полюса	JB8-4-R1	1SNK908904R0000	10	15,50
		5 полюсов	JB8-5-R1	1SNK908905R0000	10	19,40
		10 полюсов	JB8-10-R1	1SNK908910R0000	10	39,00
		4 Тестовые гнезда IP20 DIA 4 мм	Желтый <input type="checkbox"/>	AJS9	1SNA179726R0200	25
	Черный <input type="checkbox"/>	AJS9-1	1SNA206680R1500	25	3,60	
	Зеленый <input type="checkbox"/>	AJS9-2	1SNA206681R0200	25	3,60	
	Серый <input type="checkbox"/>	AJS9-3	1SNA206682R0300	25	3,60	
	Синий <input type="checkbox"/>	AJS9-4	1SNA206683R0400	25	3,60	
	Красный <input type="checkbox"/>	AJS9-5	1SNA206720R1400	25	3,60	
5 Маркеры клеммных соединений DIA 4 мм	Белый <input type="checkbox"/>	Пустая карта	AL4-M3	1SNA206721R0100	50	1,10
		Предварительно напечатанная карта маркировки	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
		Универсальный держатель маркеров проводов	MC812PA	1SNK160011R0000	1	14,00
		Самоклеящаяся полоска	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
			SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Клеммы с винтовыми зажимами

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Проходные Профиль совмещен с ZS10-ST...	Серый <input type="checkbox"/>	ZS10-R1	1SNK508011R0000	25	20,90
Заземляющие Профиль совмещен с ZS10-ST...	Зелено-желтый <input type="checkbox"/>	ZS10-PE-R1	1SNK508151R0000	25	28,40



ZS10-R1



ZS10-PE-R1

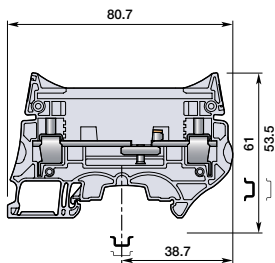


# Клеммы ZS10-ST-1 с винтовыми зажимами

## Клеммы с разъединителем со скользящей перемычкой для цепей трансформаторов напряжения шириной 8 мм



ZS10-ST-1



Ширина 8 мм

### Описание

Тестовые клеммы специально предназначены для цепей трансформаторов напряжения:

- Измерение напряжения за счет двух компактных встроенных тестовых гнезд, совместимых с тестовыми вилками диаметром 4 мм.
- В результате установки с совмещенными проходными и заземляющими клеммами гарантируется полноценное компактное решение для цепей трансформаторов напряжения.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
<b>С разъединителями</b> С 2 тестовыми гнездами DIA 4 мм	Серый <input type="checkbox"/>	ZS10-ST-1	1SNK508312R0000	25	27,00

### Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу		
<b>1 проводник на зажим</b>	Жесткие – одножильные/многожильные Гибкие с неизолированным наконечником с изолированным наконечником	0,5-10 мм <sup>2</sup> 0,5-10 мм <sup>2</sup> 0,5-10 мм <sup>2</sup> 0,5-6 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка		TH 35-7,5, TH 35-15
<b>2 проводника на зажим</b>	Жесткие – одножильные/многожильные Гибкие с двойным наконечником	0,5-4 мм <sup>2</sup> 0,5-4 мм <sup>2</sup> 0,5-4 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции		13 мм
<b>Номинальный ток/номинальное сечение</b>		50 А / 10 мм <sup>2</sup>	Винтовой зажим		Плоская отвертка Ø 3,5 мм
<b>Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)</b>		1200 А	Инструмент		
<b>Номинальное напряжение</b>		630 В	Момент затяжки		1,3 Нм ± 0,3
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>		8000 В	Разъединяющее устройство		Плоская отвертка Ø 3,5 мм
<b>Защита</b>		IP10	Инструмент		
			Момент затяжки		0,4 - 0,6 Нм

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
<b>1 Торцевые фиксаторы</b> 10 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/>	BAM3	1SNK900001R0000	50	13,80
<b>2 Торцевые изоляторы</b> 2 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/>	ES10-ST	1SNK508910R0000	20	3,52
<b>3 Перемычки «гребенка»</b> 10 полюсов 50 А 4/6 полюсов 4/8 полюсов 4/10 полюсов 3/4 полюса	Черный <input type="checkbox"/>	PC8-10 PC8-R1 PC8-R2 PC8-R3 PC8-R4	1SNA163313R2400 1SNA400711R0600 1SNA400712R0700 1SNA400713R0000 1SNA400724R0300	10 10 10 10 10	14,00 6,60 7,84 9,00 4,50
<b>4 Комплект монтажный для защитных крышек</b>	Темно-серый <input type="checkbox"/>	KCO	1SNK900624R0000	1	47,80
<b>5 Защитные крышки</b> Длина 1 м	Прозрачные <input checked="" type="checkbox"/>	CO	1SNK900604R0000	1	300,00
<b>6 Маркеры клеммных соединений</b> Пустая карта Предварительно напечатанная карта маркировки Универсальный держатель маркеров проводов Самоклеящаяся полоска	Белый <input type="checkbox"/> Серый <input type="checkbox"/> Белый <input type="checkbox"/>	MC812 MC812PA UMH SAT8	1SNK160000R0000 1SNK160011R0000 1SNK900611R0000 1SNK900616R0000	22 1 10 5	10,00 14,00 0,20 6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

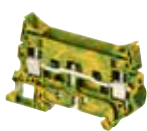
Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Клеммы с винтовыми зажимами

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
<b>Проходные</b> Профиль совмещен с ZS10-ST...	Серый <input type="checkbox"/>	ZS10-R1	1SNK508011R0000	25	20,90
<b>Заземляющие</b> Профиль совмещен с ZS10-ST...	Зелено-желтый <input type="checkbox"/>	ZS10-PE-R1	1SNK508151R0000	25	28,40



ZS10-R1



ZS10-PE-R1

# Клеммы ZS10-ST-T4 с винтовыми зажимами

## Клеммы с разъединителем со скользящей перемычкой для цепей трансформаторов тока шириной 8 мм



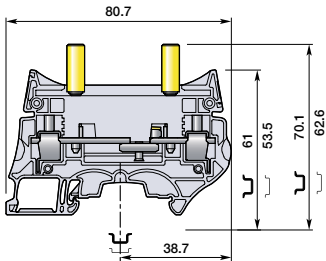
10 мм<sup>2</sup>

2



1SNK16106R0014

ZS10-ST-T4



Ширина 8 мм

### Описание

Тестовые клеммы специально предназначены для цепей трансформаторов тока:

- Простое и безопасное измерение тока благодаря двум изолированным встроенным тестовым гнездам, совместимым с тестовыми вилками IP20 диаметром 4 мм (в соответствии с МЭК60101-031).
- Удобные операции короткого замыкания с изолированными скользящими перемычками SC-JB.
- В результате установки с совмещенными проходными и заземляющими клеммами гарантируется полноценное компактное решение для цепей трансформаторов тока.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
С разъединителями	Серый	<input type="checkbox"/> ZS10-ST-T4	1SNK508311R0000	25	31,90

### Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу		
1 проводник на зажим		Жесткие – одножильные/многожильные Гибкие с неизолированным наконечником Гибкие с изолированным наконечником	0,5-10 мм <sup>2</sup> 0,5-10 мм <sup>2</sup> 0,5-10 мм <sup>2</sup> 0,5-6 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка Длина зачистки изоляции	 TH 35-7,5 TH 35-15 13 мм
2 проводника на зажим		Жесткие – одножильные/многожильные Гибкие с двойным наконечником	0,5-4 мм <sup>2</sup> 0,5-4 мм <sup>2</sup> 0,5-4 мм <sup>2</sup>	Винтовой зажим Инструмент	 Плоская отвертка Ø 3,5 мм
Номинальный ток/номинальное сечение		50 А / 10 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	 1,3 Нм ± 0,3	
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		1200 А	Разъединяющее устройство	 Плоская отвертка	
Номинальное напряжение		630 В	Инструмент	 Ø 3,5 мм	
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В	Момент затяжки	 0,4 - 0,6 Нм	
Защита		IP20	Тестовое гнездо	 Плоская отвертка	
			Инструмент	 Ø 3,5 мм	
			Момент затяжки	 0,4 - 0,6 Нм	

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



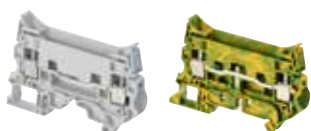
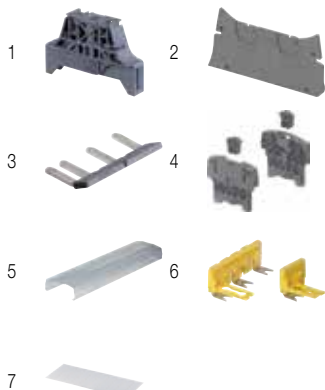
### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	<input type="checkbox"/> BAM3	1SNK900001R0000	50	13,80
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	<input type="checkbox"/> ES10-ST	1SNK508910R0000	20	3,52
3 Перемычки «гребенка»	Черный	<input type="checkbox"/> PC8-10	1SNA163313R2400	10	14,00
		<input type="checkbox"/> PC8-R1	1SNA400711R0600	10	6,60
		<input type="checkbox"/> PC8-R2	1SNA400712R0700	10	7,84
		<input type="checkbox"/> PC8-R3	1SNA400713R0000	10	9,00
		<input type="checkbox"/> PC8-R4	1SNA400724R0300	10	4,50
4 Комплекты защитных крышек	Темно-серый	<input type="checkbox"/> KCO	1SNK900624R0000	1	47,80
5 Защитные крышки	Прозрачные	<input type="checkbox"/> CO	1SNK900604R0000	1	300,00
6 Перемычки короткого замыкания	Желтый	<input type="checkbox"/> SC-JB8-2	1SNK900652R0000	25	2,00
		<input type="checkbox"/> SC-JB8-3	1SNK900653R0000	25	3,40
		<input type="checkbox"/> SC-JB8-4	1SNK900654R0000	25	4,70
7 Маркеры клеммных соединений	Белый	<input type="checkbox"/> MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
		<input type="checkbox"/> MC812PA	1SNK160011R0000	1	14,00
	Серый	<input type="checkbox"/> UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
	Белый	<input type="checkbox"/> SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Клеммы с винтовыми зажимами

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Проходные	Серый	<input type="checkbox"/> ZS10-R1	1SNK508011R0000	25	20,90
Заземляющие	Зелено-желтый	<input type="checkbox"/> ZS10-PE-R1	1SNK508151R0000	25	28,40



ZS10-R1 ZS10-PE-R1

# Клеммы ZS10-R1 с винтовыми зажимами

## Проходные – ширина 8 мм

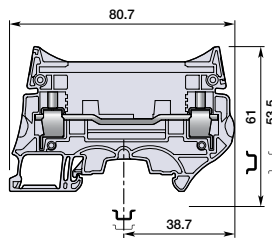


10 мм<sup>2</sup>



1SNK161089F014

ZS10-R1



Ширина 8 мм

### Описание

Проходные клеммы ZS10-R1 с профилем, как у ZS10-ST, для реализации электрической схемы цепей трансформаторов тока или трансформаторов напряжения:

– Полное соответствие аксессуарам ZS10-ST.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Проходные Профиль совмещен с ZS10-ST...	Серый <input type="checkbox"/>	ZS10-R1	1SNK508011R0000	25	20,90

### Основные технические данные

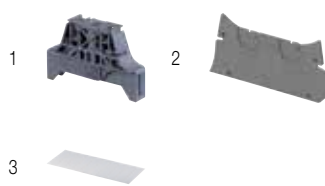
		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,5-10 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкие с неизолированным наконечником	0,5-10 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки: изоляции	13 мм
	Гибкие с изолированным наконечником	0,5-6 мм <sup>2</sup>		
	2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,5-4 мм <sup>2</sup>	Инструмент
	Гибкие с двойным наконечником	0,5-4 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток/номинальное сечение		57 A / 10 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	1,3 Нм ± 0,3
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		1200 А		
Номинальный ток КЗ (с особыми условиями)		630 В		
Номинальное напряжение		8000 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		IP20		
Защита				

Номинальное напряжение в категории повышенной взрывоопасности

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г	
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/>	BAM3	1SNK900001R0000	50	13,80	
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/>	ES10-ST	1SNK508910R0000	20	3,52	
3 Маркеры клеммных соединений	Пустая карта	Белый <input type="checkbox"/>	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
		Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160011R0000	1	14,00
	Предварительно напечатанная карта маркировки	Серый <input type="checkbox"/>	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
		Белый <input type="checkbox"/>	SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.



# Клеммы ZS10-PE-R1 с винтовыми зажимами

## Заземляющие – ширина 8 мм



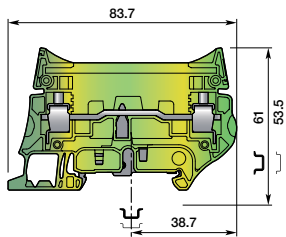
10 мм<sup>2</sup>

2



1SNK161067R0014

ZS10-PE-R1



Ширина 8 мм

### Описание

Проходные клеммы ZS10-PE-R1 с профилем, как у ZS10-ST, для реализации электрической схемы цепей трансформаторов тока или трансформаторов напряжения:

- Полное соответствие аксессуарам ZS10-ST.
- Рабочие характеристики по КЗ превышают требования стандарта МЭК 60947-7-2 по клеммам.
- Безопасность установки и извлечения с DIN-рейки.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
<b>Заземляющие</b> Профиль совмещен с ZS10-ST...	Зелено-желтый	ZS10-PE-R1	1SNK508151R0000	25	28,40

### Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу	
<b>1 проводник на зажим</b>	Жесткие – одножильные/многожильные	0,5-10 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	ТН 35-7,5, ТН 35-15
	Гибкие	0,5-10 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки: изоляции	13 мм
	с неизолированным наконечником	0,5-10 мм <sup>2</sup>		
	с изолированным наконечником	0,5-6 мм <sup>2</sup>		
<b>Номинальное поперечное сечение</b>		10 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Плоская отвертка Ø 3,5 мм
<b>Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)</b>		1200 А	Момент затяжки	1,3 Нм ± 0,3
<b>Защита</b>		IP20		
<b>Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах</b>		–		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г	
1 <b>Торцевые фиксаторы</b> 10 мм	Темно-серый	BAM3	1SNK900001R0000	50	13,80	
2 <b>Торцевые изоляторы</b> 2 мм	Темно-серый	ES10-ST	1SNK508910R0000	20	3,52	
3 <b>Маркеры клеммных соединений</b>	Пустая карта Предварительно напечатанная карта маркировки	Белый	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
		Белый	MC812PA	1SNK160011R0000	1	14,00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
	Самоклеящаяся полоска	Белый	SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.