

**ESSAILEC®**

Тестовые блоки

Содержание

Общие принципы 2

Примеры применения 7



Тестовые блоки для токовых цепей 10



Тестовые блоки для цепей напряжения 12

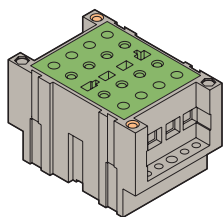
Кодировка 14

Размеры, монтажные инструкции 15

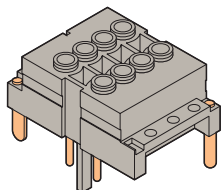
Индекс 17

ESSAILEC®

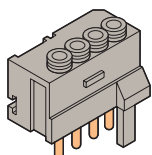
Общие принципы



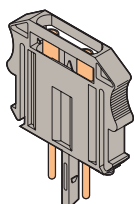
Тестовый блок



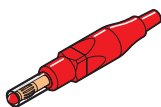
Разъем 2x4 полюса



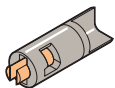
4-полюсный разъем



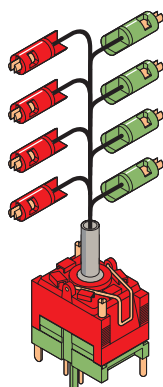
2-полюсный разъем



Разъем Ø 4 мм



Байонетный зажим



Готовый кабель

Тестовые блоки

Тестовые блоки ESSAILEC® устанавливаются в цепях приборов с целью их проверки в процессе инсталляции или регулярного обслуживания. Использование крышек настоятельно рекомендуется для предотвращения несанкционированного доступа.

Тестовые блоки поставляются в следующих исполнениях:

- «контакт до разрыва», для цепей тока и напряжения
- «разрыв до контакта», для цепей напряжения
- «без разрыва», для цепей напряжения

Разъем

Разъем подключается к проверочному оборудованию. Для проведения проверки снимается крышка и на ее место устанавливается разъем.

Разъемы поставляются в следующих исполнениях:

- 2x4 полюса, для тестирования трех цепей тока или напряжения
- 4-полюсный, для тестирования трех цепей напряжения
- 2-полюсный, для тестирования одной цепи тока или напряжения

Совместимость тестовых блоков и разъемов:

Тип цепи	Конструктив тестового блока	Разъем 2x4 полюса	4-полюсный разъем
Токвая ■	«Контакт до разрыва»	Измерение Калибровка Распределение	
Напряжение □	«Контакт до разрыва»	Измерение Калибровка Распределение	
	«Разрыв до контакта»	Измерение Калибровка	Измерение Калибровка
	«Без разрыва»		Измерение Распределение

Аксессуары и готовые кабели.

Система ESSAILEC® включает в себя широкий ряд аксессуаров и готовые кабели для подключения к испытательным приборам:

- Байонетные зажимы (с блокирующим механизмом для повышения безопасности процедуры проверки)
- Стандартные разъемы Ø 4мм со степенью защиты IP20

Байонетные зажимы могут быть соединены между собой посредством прямой и H-образной перемычки. Эти аксессуары предназначены для увеличения возможностей тестирования с использованием стандартных кабелей.

Расшифровка обозначений тестовых блоков:

СС-Е-VA-6.6

ТИП ЦЕПИ :

- С : Токвая ■
Т : Напряжения □
Р : Полярность ■
DE : Расцепитель ■

МОНТАЖ :

- DS : На/в плату
Е : Заподлицо
D : В плату
R : В стойку
I : На кабель

КОДИРОВКА :

- 6.6 : Ток
2.2 : Напряжение
8.8 : Полярность

ИСПОЛНЕНИЕ :

- С : «Контакт до разрыва»
О : «Разрыв до контакта»
F : «Без разрыва»

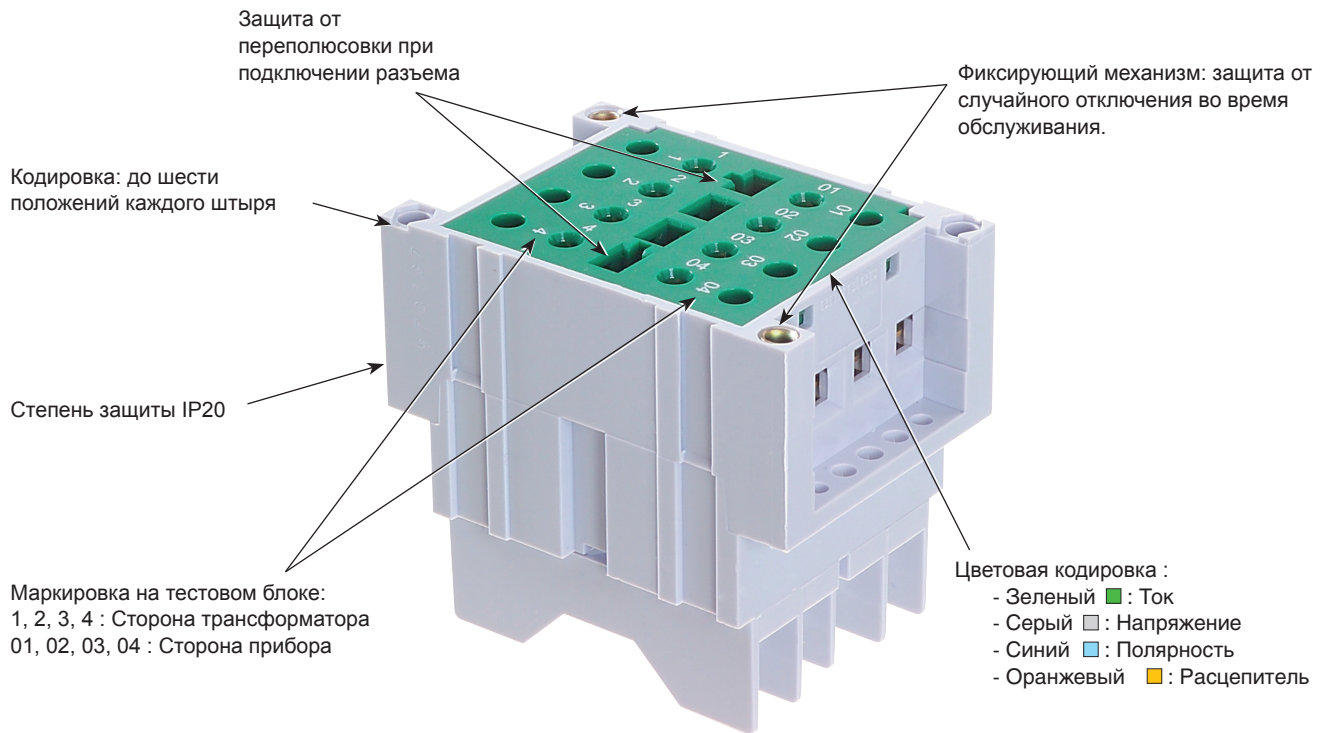
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПРОВОДОВ :

- VA : Под винт
VL : Винтовой зажим
C5A : Наконечник Quick-connect

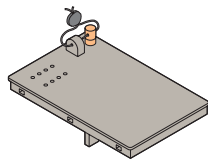
ESSAILEC®

Общие принципы

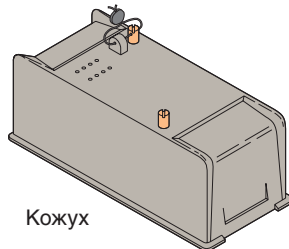
Отличительные особенности тестовых блоков



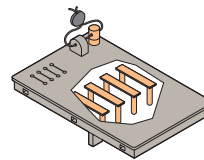
Защита доступа



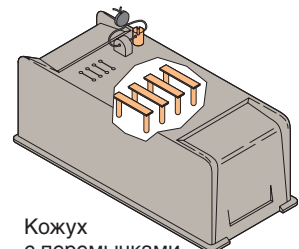
Крышка



Кожух



Крышка с перемычками



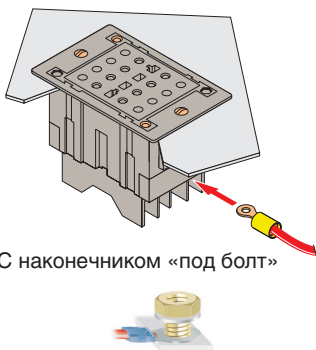
Кожух с перемычками

Обеспечивают защиту от проникновения пыли и несанкционированного доступа (пломбировка).

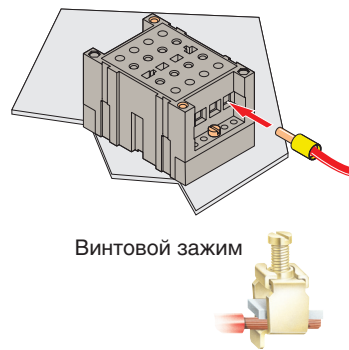
Крышка и кожух с перемычками предназначены для монтажа на блоки «разрыв до контакта».

Система перемычек обеспечивает соединение прибора и трансформатора.

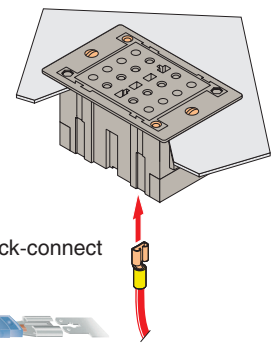
Способы подключения проводов



С наконечником «под болт»



Винтовой зажим



Quick-connect

Возможно в исполнении монтажа «заподлицо», «в стойку», «в плату» и «на кабель».
Преимущества: повышенная прочность на отрыв.

Возможно в исполнении монтажа «на плату», «в плату» и на DIN-рейку.
Преимущества: широко распространенный способ подключения.

Возможно в исполнении монтажа «заподлицо», «в стойку» и «в плату».
Преимущества: быстрое и виброустойчивое подключение.

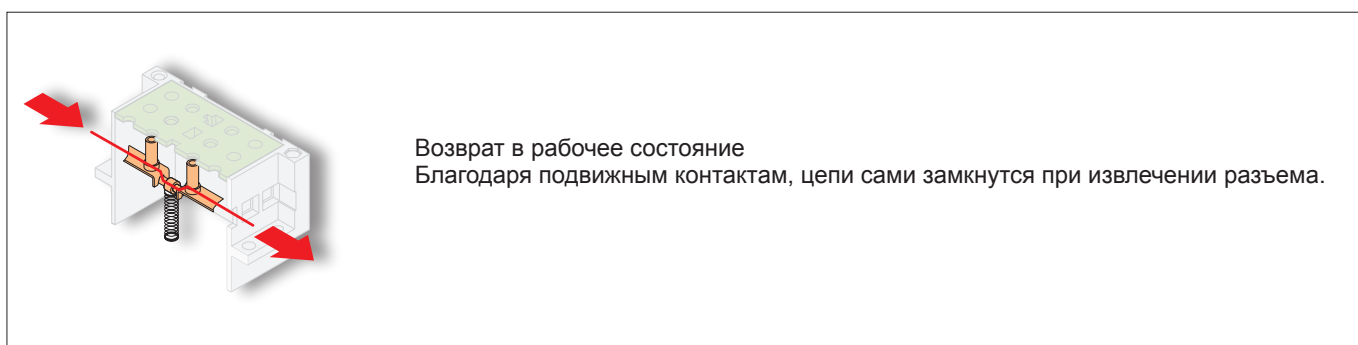
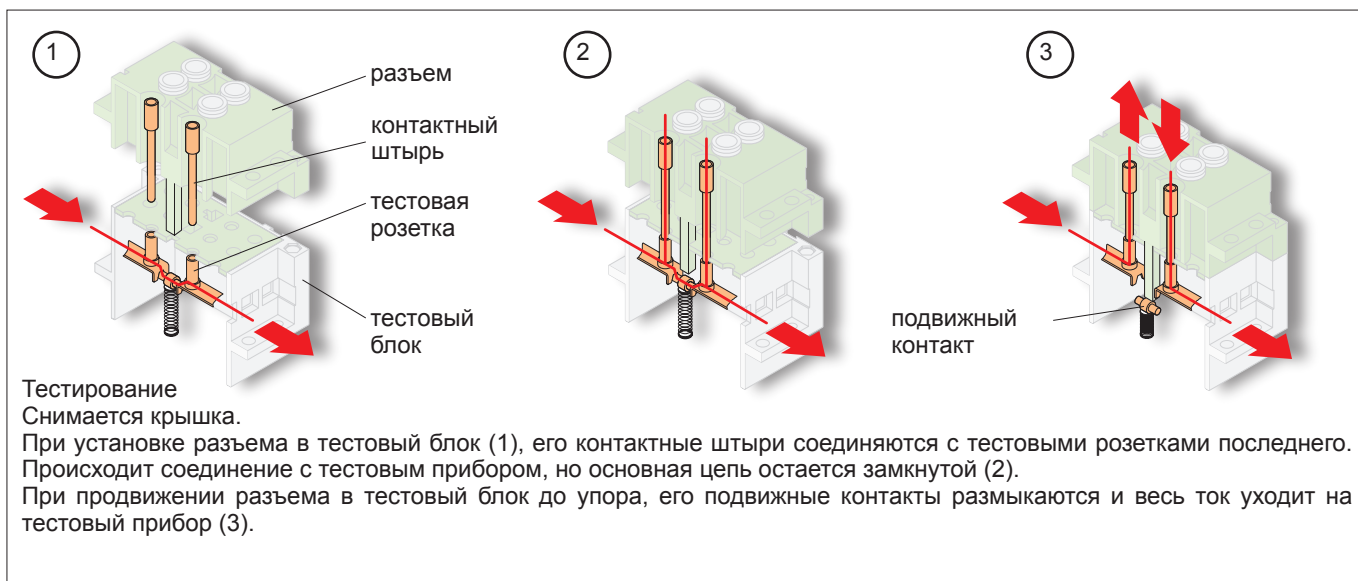
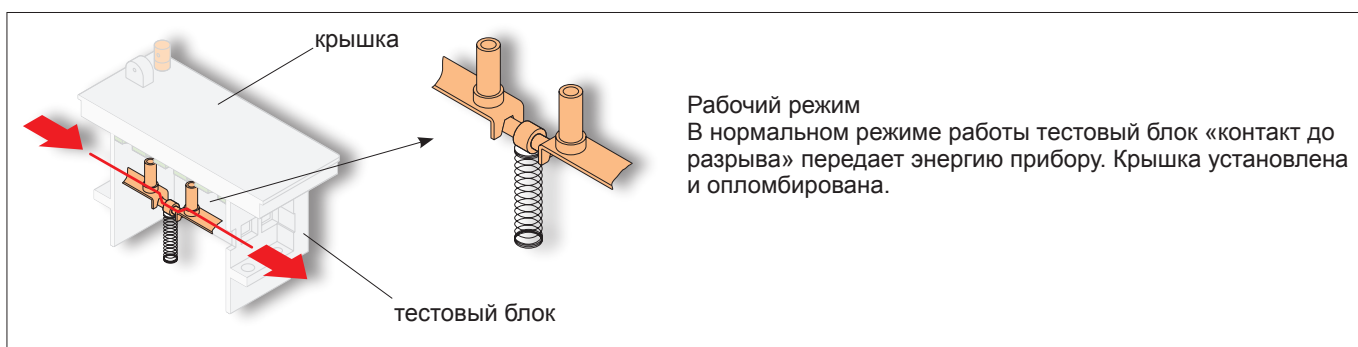
ESSAILEC®

Принцип тестирования «Контакт до разрыва»



Сферы применения:

- Измерение
- Калибровка
- Распределение



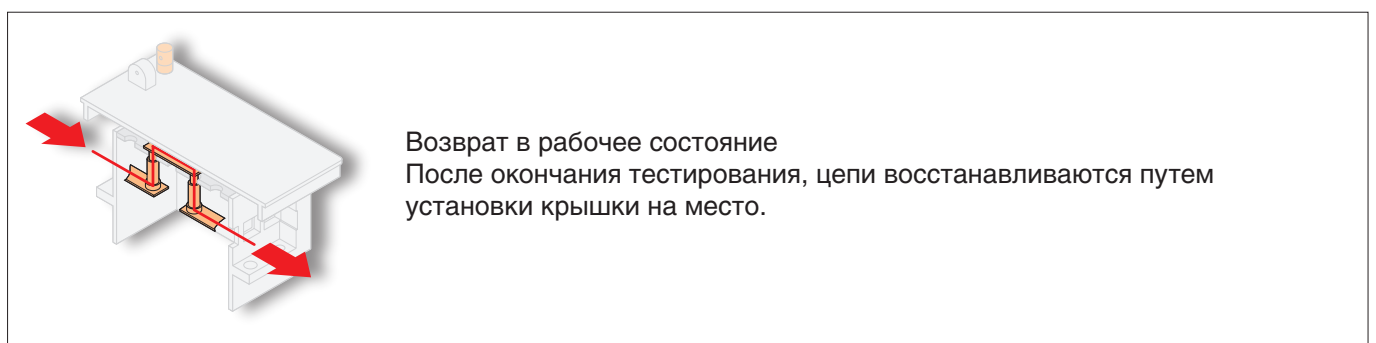
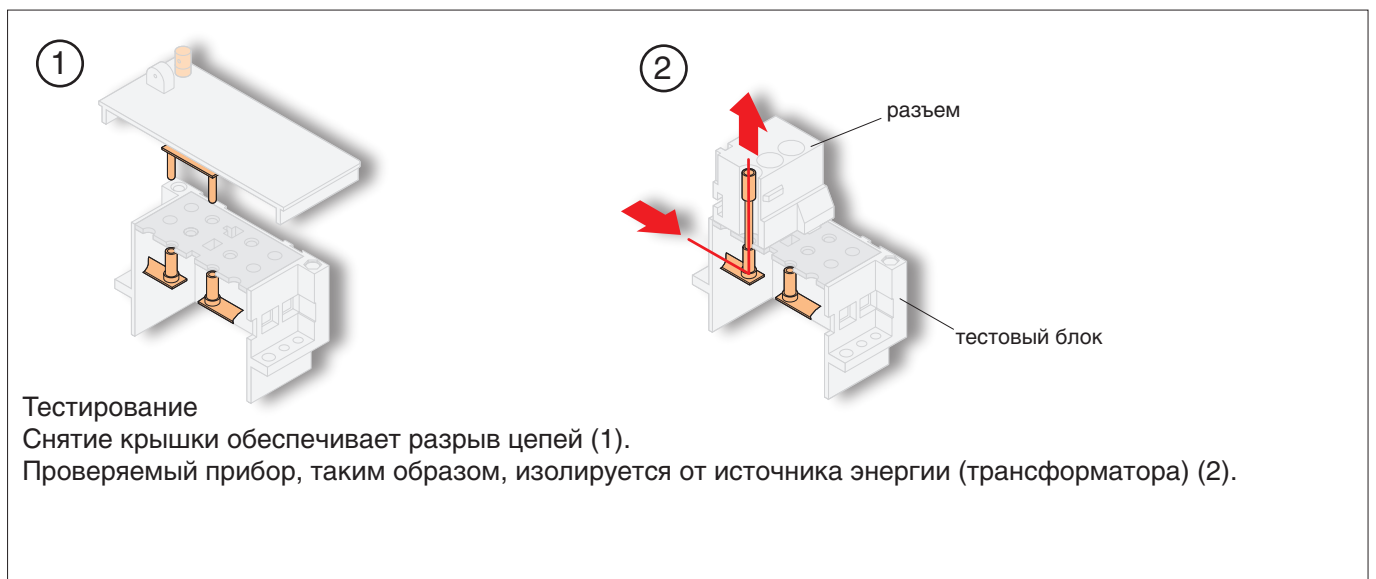
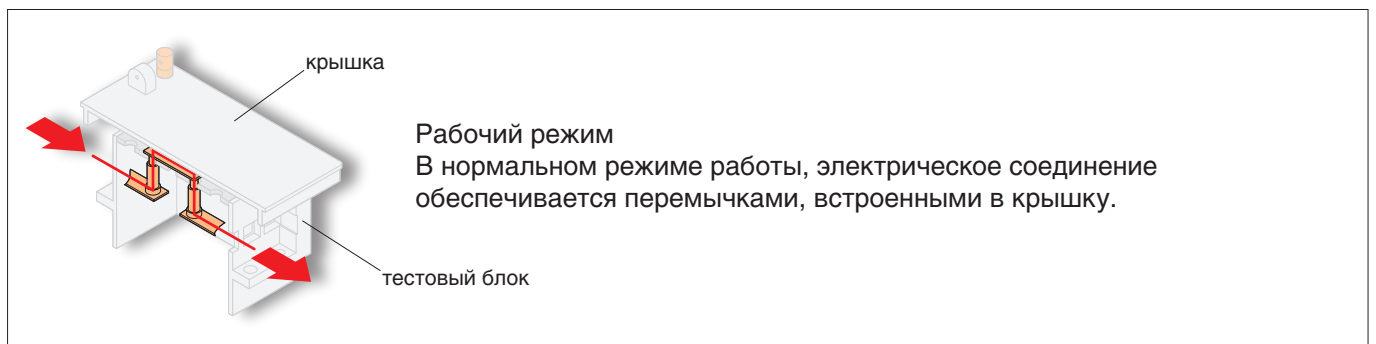
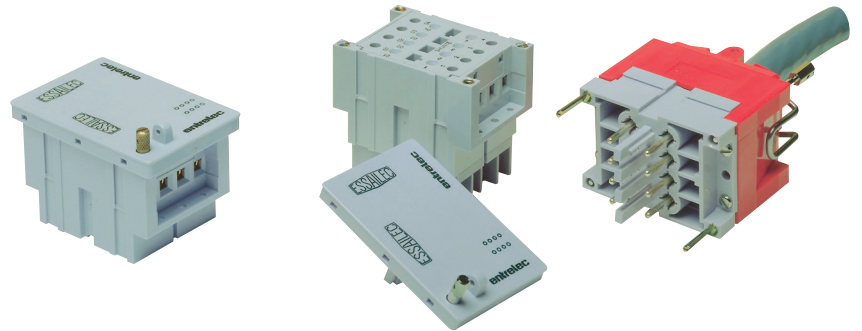
ESSAILEC®

Принцип тестирования «Разрыв до контакта»



Сферы применения:

- Измерение
- Калибровка



ESSAILEC®

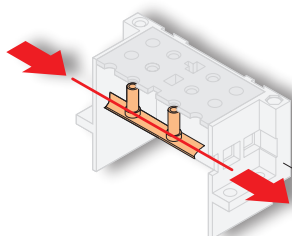
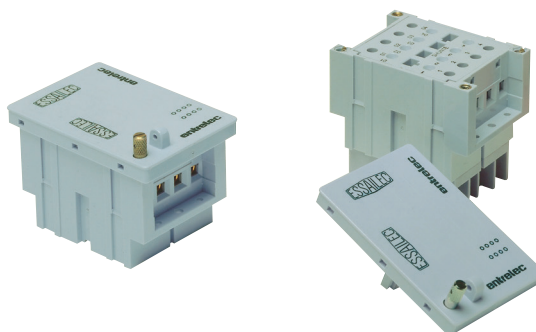
Принцип тестирования «Без разрыва»



Электрическое соединение прибора неразрывно.
Этот блок наиболее часто применяется для
распределения электроэнергии

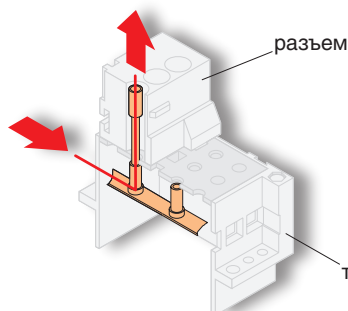
Сферы применения:

- Измерение
- Распределение



тестовый блок

Рабочий режим
Снятие или установка крышки не влияет на электрическое соединение в блоке



тестовый блок

Тестирование
Измерение производится подключением 4-полюсного разъема.

Возврат в рабочее состояние
Нет специальной процедуры

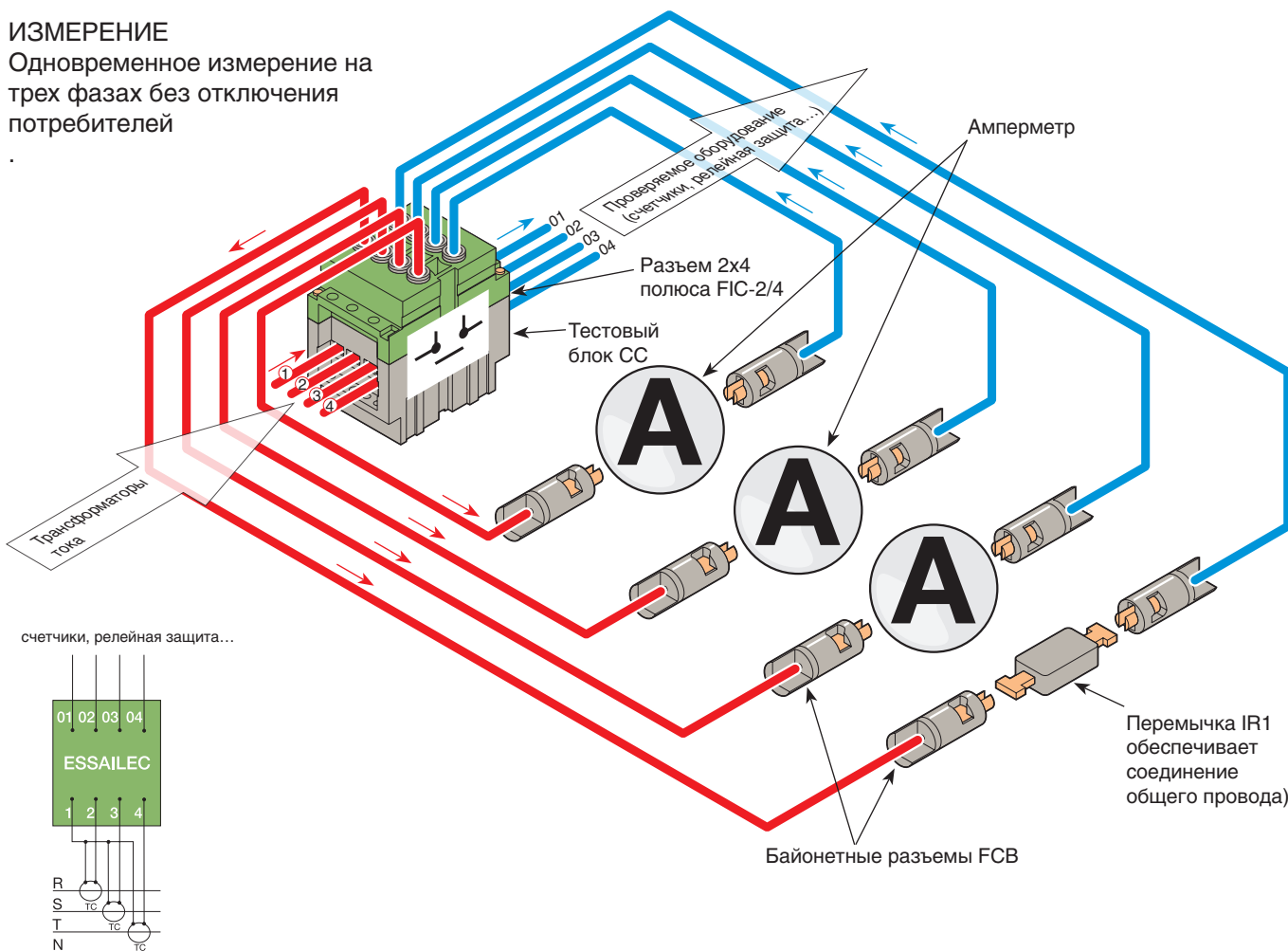
ESSAILEC®

Тестовые блоки для токовых цепей Примеры применения



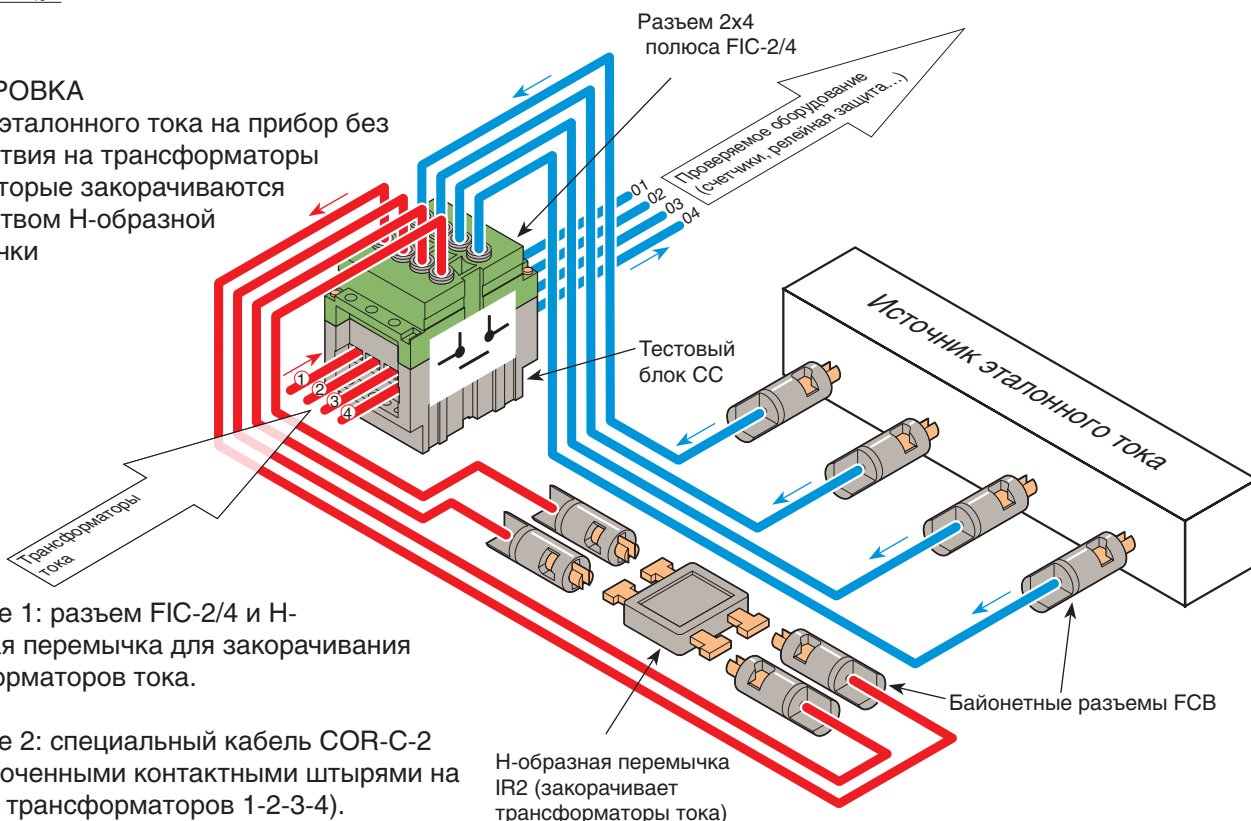
ИЗМЕРЕНИЕ

Одновременное измерение на трех фазах без отключения потребителей



КАЛИБРОВКА

Подача эталонного тока на прибор без воздействия на трансформаторы тока, которые закорачиваются посредством H-образной перемычки



Решение 1: разъем FIC-2/4 и H-образная перемычка для закорачивания трансформаторов тока.

Решение 2: специальный кабель COR-C-2 (с закороченными контактными штырями на стороне трансформаторов 1-2-3-4).

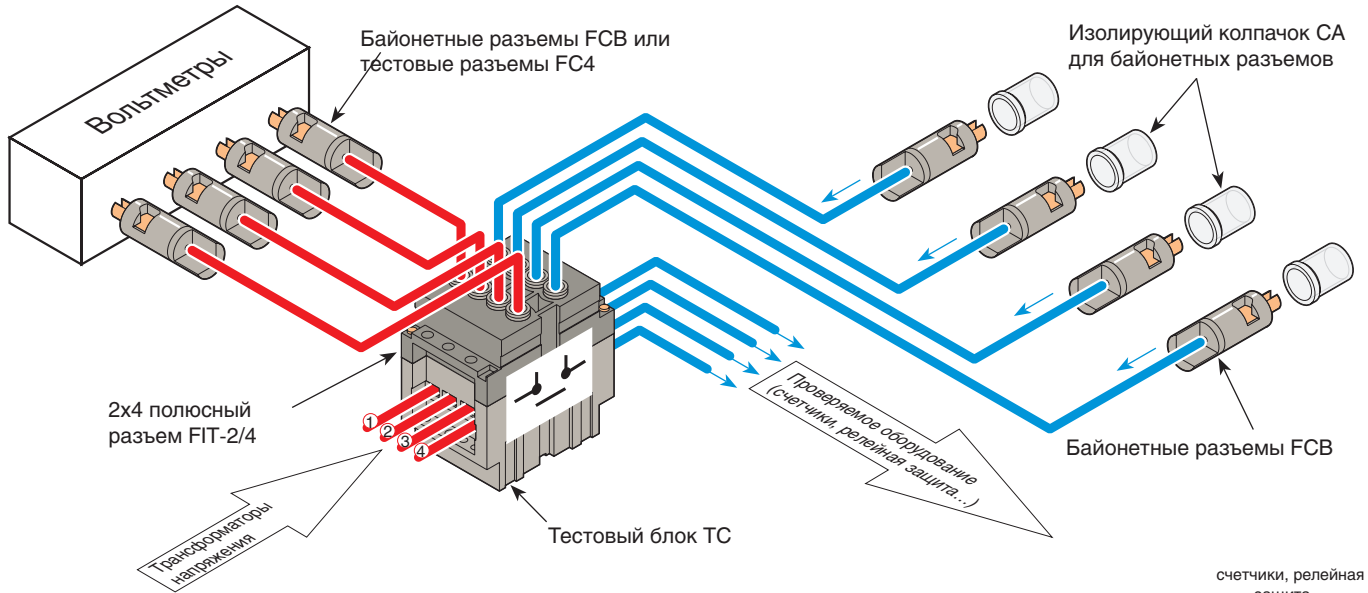
ESSAILEC®

Тестовые блоки для цепей напряжения Примеры применения

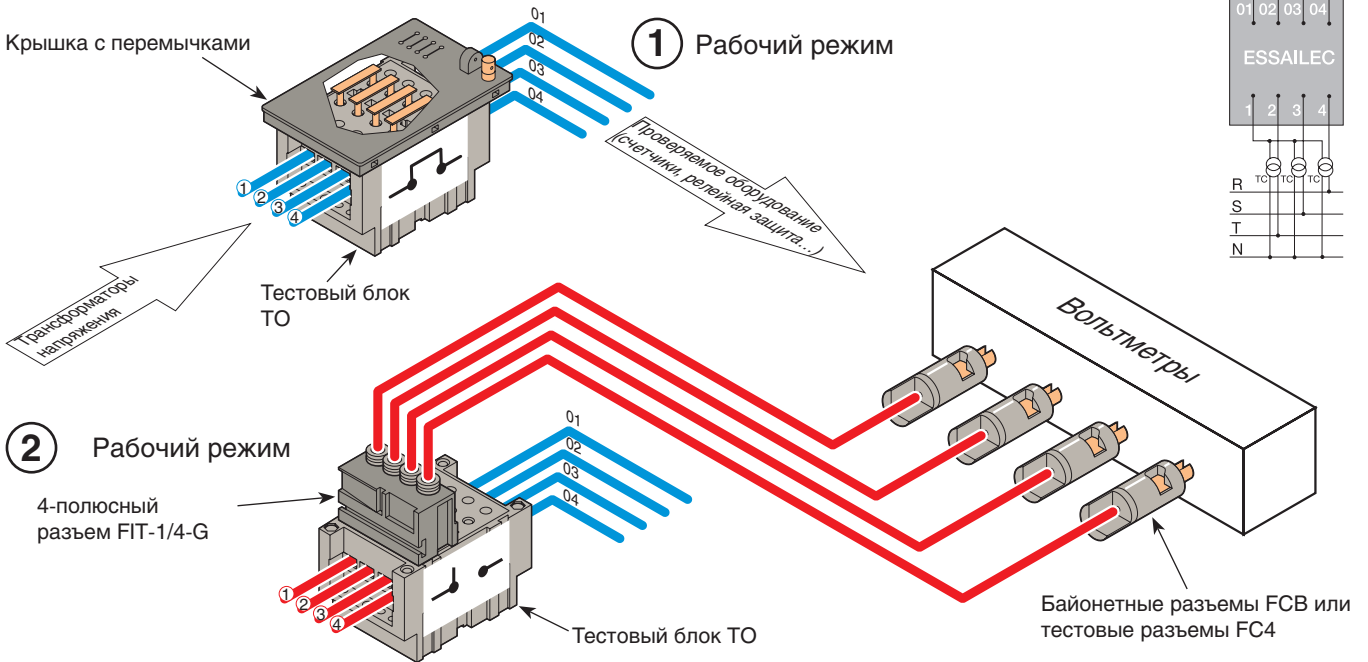


ИЗМЕРЕНИЕ

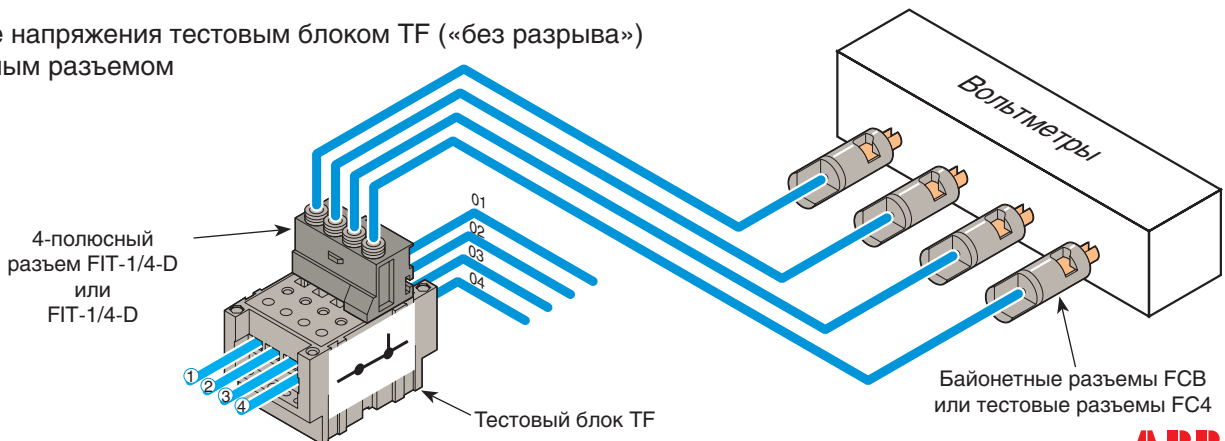
Измерение напряжения тестовым блоком TC («контакт до разрыва») и разъемом 2x4 полюса



Измерение напряжения тестовым блоком TO («разрыв до контакта») и 4-полюсным разъемом :



Измерение напряжения тестовым блоком TF («без разрыва») и 4-полюсным разъемом



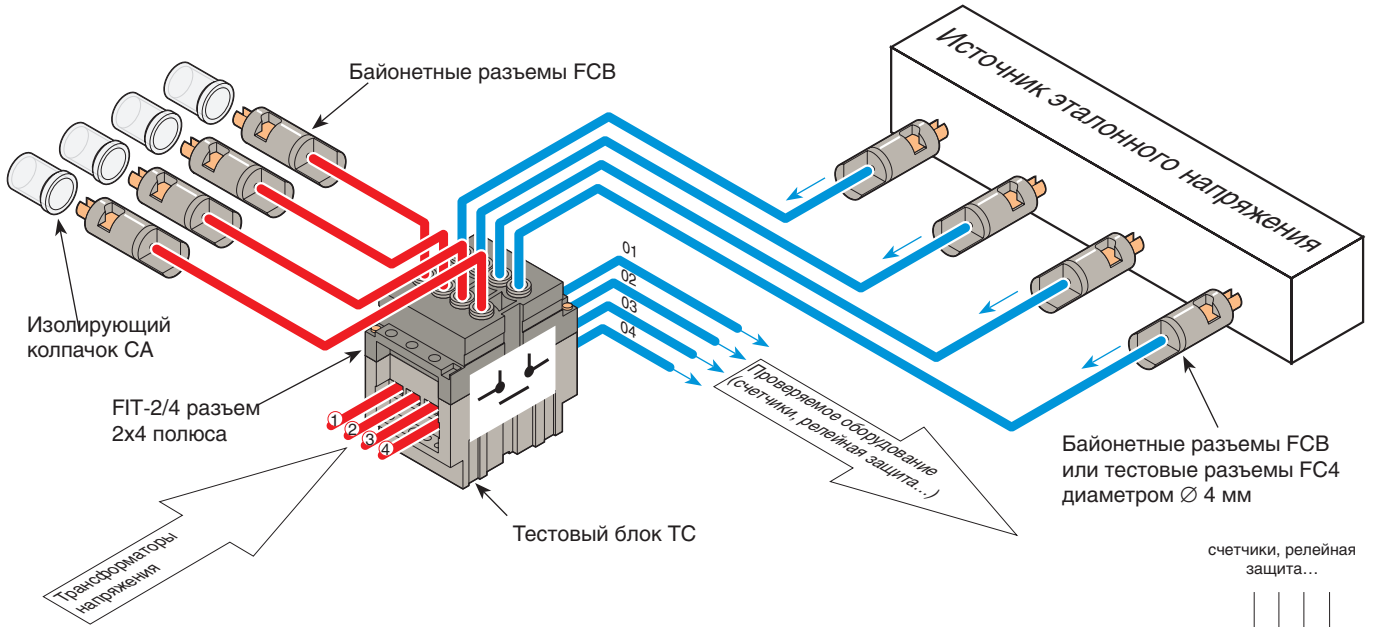
ESSAILEC®

Тестовые блоки для цепей напряжения Примеры применения

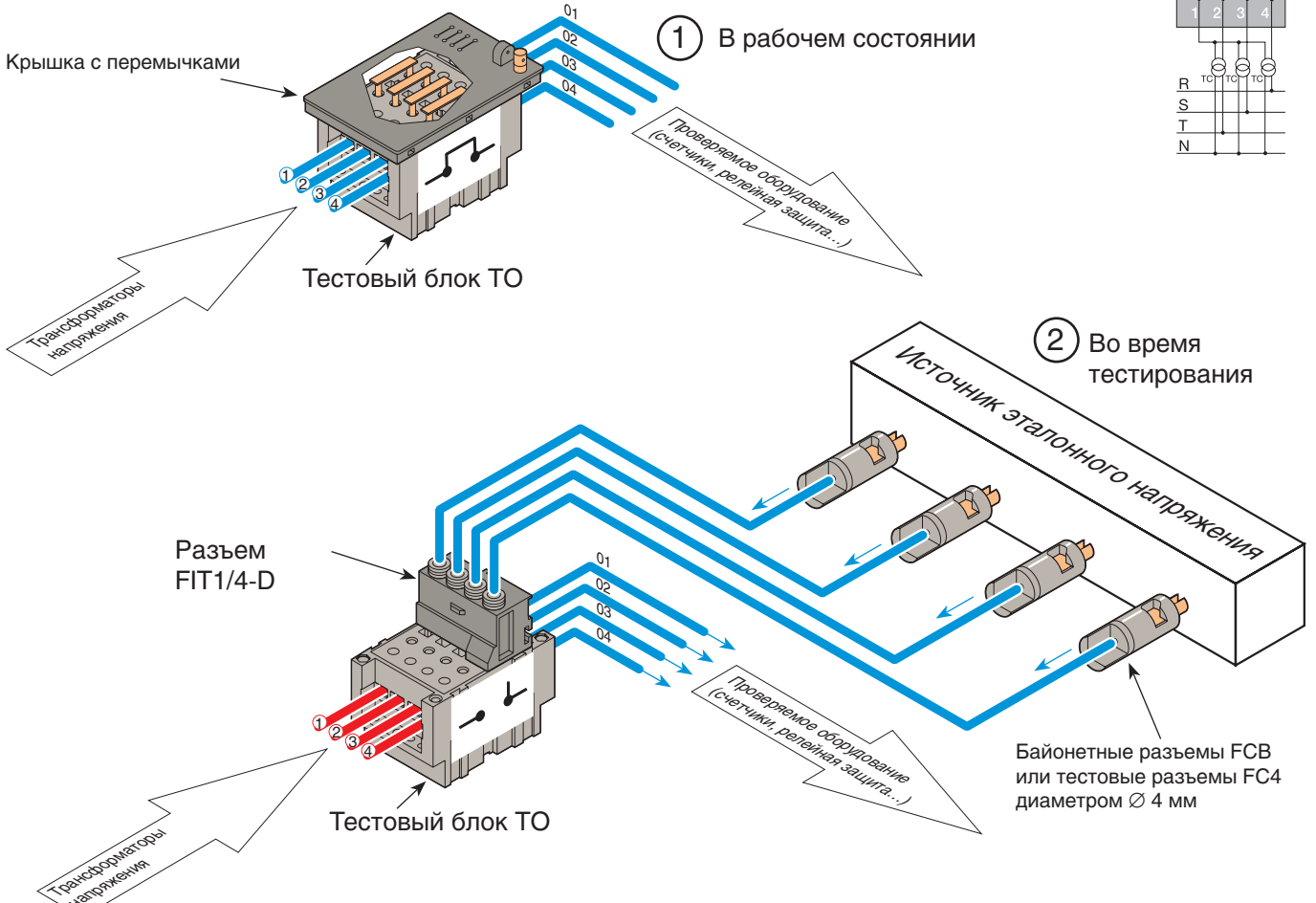


КАЛИБРОВКА

Подача эталонного напряжения тестовым блоком ТС («контакт до разрыва») и разъемом 2x4 полюса.

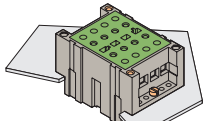


Измерение напряжения тестовым блоком ТО («с разрывом») и 4-полюсным разъемом.

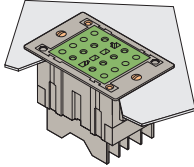




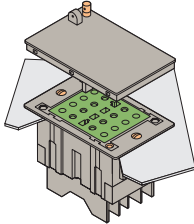
Тестовые блоки



CC-DS-VL

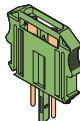


CC-E-VA

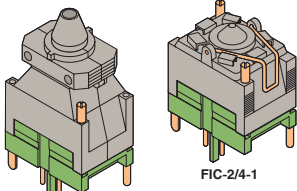


CC-E-VA-6.6

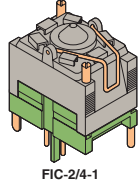
Разъемы



FIC-2/1-1

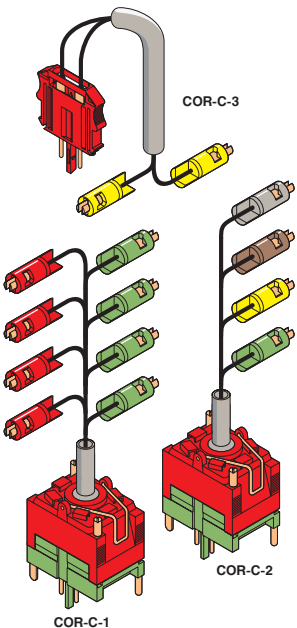


FIC-2/4-2



FIC-2/4-1

Готовые кабели



COR-C-3

COR-C-2

COR-C-1

«Контакт до разрыва»

Устройства для контроля тока кодируются зеленым цветом ■

Корпус из поликарбоната

Контактные группы покрыты золотом

Технические данные

	IEC 947-1		
	Тестовые блоки ¹⁾		Разъемы
	Винтовой зажим (VL)	Под болт (VA)	Контактный штырь BRE
Сечение подключаемых проводов	Одножильный	0.2 - 6 мм ²	9 мм
	Многожильный	0.22 - 4 мм ²	
Длина зачистки провода	9.5 мм		4 мм
Рекомендованная отвертка	4 мм		
Рекомендованный момент	0.5-0.8 Нм		
Диаметр обжимной части штыря Ø	провод 1-2.5 мм ²	Ø 3 мм	4 мм
	провод 4-6 мм ²		5 мм
Ширина	7.5 мм		
Номинальное напряжение	400 В		
Устойчивость к импульсному перенапряжению	4 кВ		
Степень защиты	3		
Номинальный ток	15 А		
Ток короткого замыкания	100А/5с - 200А/1с		
Диапазон температур хранения	-25 °С ~ +70 °С		
Диапазон рабочих температур	-10 °С ~ +55 °С		
Степень защиты фронтальной панели	с крышкой	IP40	
	без крышки	IP20	

Информация для заказа

Описание	Тип	Номер для заказа	Упаковка	Масса кг
Тестовые блоки ¹⁾				
На/в плату	Винт. зажим	CC-DS-VL	1SNA 166 500 R0000	1 0.1
Заподлицо	Под болт	CC-E-VA	1SNA 166 737 R2000	1 0.15
В плату	Под болт	CC-D-VA	1SNA 166 738 R0100	1 0.09
В стойку	Под болт	CC-R-VA	1SNA 166 523 R1200	1
На кабель	Под болт	CC-I-VA-2	1SNA 166 941 R2500	1
Заподлицо	Под болт	CC-E-VA-6.6	1SNA 166 625 R2000	
с крышкой и кодировкой 6.6				
Другие тестовые блоки: свяжитесь с нами				
Разъемы				
на 2 полюса со штырями 2.5 мм ²	FIC-2/1-1	1SNA 166 819 R2300	1	
2x4 полюса ²⁾	FIC-2/4-2	1SNA 166 936 R1000	1	0.11
2x4 полюса ²⁾	FIC-2/4-1	1SNA 166 525 R1400	1	0.09
2x4 полюса, монтаж в панель ²⁾	FIC-2/4-R	1SNA 166 529 R2000	1	
2x4 полюса, монтаж на плату ²⁾	FIC-2/4-I	1SNA 166 589 R2500	1	
См. совместимость тест. блоков в параграфе "Помощь в выборе"				
Готовые кабели ³⁾				
Двухполюсный, состоящий из :		COR-C-3	1SNA 166 643 R0200	1
1 двухполюсного разъема	Красный ■			
2 байонетных разъемов	Желтый ■			
2x4-полюсный для калибр., состоящий из :		COR-C-1	1SNA 166 638 R0500	1
1 разъема 2x4 полюса	Зеленый ■			
4 байонетных разъемов	Зеленый ■			
4 байонетных разъемов	Красный ■			
2x4-полюсный для калибр., состоящий из :		COR-C-2	1SNA 166 778 R1100	1
1 разъема 2x4 полюса	Зеленый ■			
с четырьмя закороченными штырями (1-2-3-4)				
1 байонетного разъема	Зеленый ■			
1 байонетного разъема	Серый ■			
1 байонетного разъема	Коричневый ■			
1 байонетного разъема	Желтый ■			

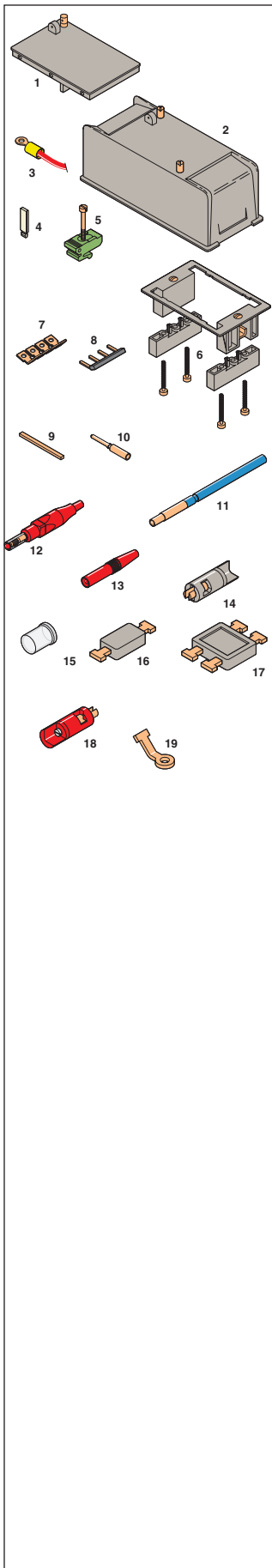
¹⁾ Все монтажные аксессуары и два кодирующих штифта COP-E-1 поставляются с тестовым блоком. Монтаж в стойку и на кабель отображен в разделе «Габаритные размеры и монтаж»

²⁾ Разъемы поставляются с восьмью фиксаторами и двумя кодирующими штифтами COP-F-1, контактные штыри BRE заказываются отдельно

³⁾ Готовые кабели имеют длину 2 м, сечение проводов 2.5 мм² и кодировку 6.6

ESSAILEC®

Тестовые блоки для токовых цепей



Аксессуары

Рис.	Описание	Тип	Номер для заказа	Упаковка	Масса кг
Для тестовых блоков					
1	Крышка	CPC-1	1SNA 166 578 R0100	1	
2	Кожух ¹⁾	CPC-7	1SNA 166 734 R2500	1	0.07
3	Наконечник «под болт» для проводов 10 мм ²	CS-10	1SNA 167 700 R1100	10	
4	Штифт для объединения блоков	CVABM	1SNA 183 436 R0500	10	
5	Набор для монтажа на рейку DIN 1 ¹⁾	FX	1SNA 167 682 R2300	10	
6	Набор для монтажа заподлицо ²⁾	KEM-1	1SNA 166 928 R2000	50	0.02
7	Перемычка гребенка ²⁾	PCVA	1SNA 167 496 R1100	10	
8	Перемычка гребенка IP20 ³⁾	PCVL	1SNA 167 681 R2200	10	
9	Перемычка для двух тестовых блоков ³⁾	BJ-VL	1SNA 167 680 R0500	10	
Для разъемов					
10	Контактный штырь 1 мм ²	BRE-C-1	1SNA 167 264 R0700	10	
	Контактный штырь 1.5 мм ²	BRE-C-1.5	1SNA 167 265 R0000	10	
	Контактный штырь 2.5 мм ²	BRE-C-2.5	1SNA 167 260 R1700	10	
	Контактный штырь 4 мм ²	BRE-C-4	1SNA 205 876 R0400	10	
	Контактный штырь 6 мм ²	BRE-C-6	1SNA 168 146 R0200	10	
11	Извлекатель для контактных штырей	EXBR1	1SNA 167 008 R0300	1	
Для тестирования					
Разъемы Ø 4 мм					
12	IP20 с подвижной защитой	Красный ■ FC4-1	1SNA 167 927 R1000	10	0.01
		Красный ■ FC4-2	1SNA 167 928 R2100	10	0.01
13	IP20 с неподвижной защитой	Красный ■ FC4-2	1SNA 167 928 R2100	10	0.01
14	Байонетный разъем	Черный ■ FCB-1	1SNA 167 690 R0700	10	0.01
		Красный ■ FCB-2	1SNA 167 692 R2500	10	0.01
15	Изолирующий колпачок для разъемов FCB	CA	1SNA 167 697 R2200	10	
16	Прямая перемычка для разъемов FCB	IR1	1SNA 167 622 R2600	5	
17	Н-образная перемычка для разъемов FCB	IR2	1SNA 167 623 R2700	5	
18	Изолятор для перемычек IR1 и IR2	DI	1SNA 167 981 R1700	10	0.01
19	Адаптер для подключения разъемов FCB на шпильки тестовых приборов	IR3	1SNA 167 624 R2000	10	

1) Совместим только с монтажом на плату.

2) Совместим только с подключением проводов «под болт» (VA).

3) Совместим только с подключением проводов «винтовой зажим» (VL).

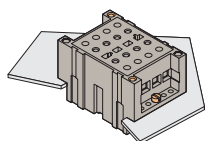
Помощь в выборе

Монтаж	Тестовые блоки	Крышки		Разъемы					
		CPC-1	CPC-7	FC-2/1-1	FC-2/4-2	FC-2/4-1	FC-2/4-R Монтаж в стойку R	FC-2/4-1 монтаж на кабель I	
На плату/В плату	CC-DS-VL	●	●*	●	●	●			
Заподлицо	CC-E-VA	●		●	●	●			
В плату	CC-D-VA	●		●	●	●			
В стойку	CC-R-VA			●			●		
На кабель	CC-I-VA-2			●				●	
Заподлицо с крышкой	CC-E-VA-6.6			●	●	●			

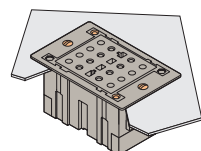
* Примечание: CPC-7 совместим с тестовым блоком CC-DS-VL только при монтаже на плату.



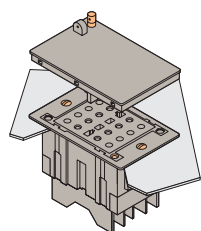
Тестовые блоки



TC-DS-VL

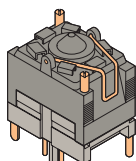


TC-E-VA

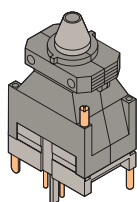


TC-E-VA-2.2

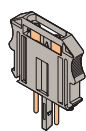
Разъемы



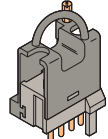
FIT-2/4-1



FIT-2/4-2

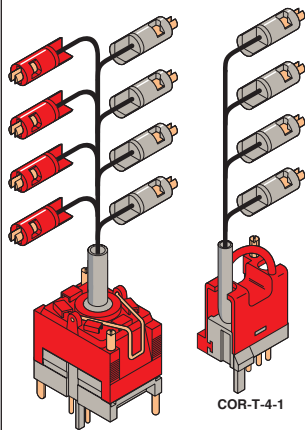


FIT-2/1-1



FIT-1/4-G

Готовые кабели



COR-T-1

COR-T-4-1

Контакты: - Контакт до разрыва
- Разрыв до контакта
- Без разрыва

Устройства для контроля напряжения кодируются серым цветом
Корпус из поликарбоната
Контактные группы покрыты серебром

Технические данные

Сечение подключаемых проводов	IEC 947-1		
	Тестовые блоки		Разъемы
	Винтовой зажим (VL)	Под болт (VA)	Контактный штырь BRE
Одножильный	0.2 - 6 мм ²		
Многожильный	0.22 - 4 мм ²	0.34 - 10 мм ²	
Длина зачистки провода	9.5 мм		
провод 0.22 - 0.34 мм ²			7 мм
провод 0.75 - 6 мм ²			9 мм
Рекомендованная отвертка	4 мм		
Рекомендованный момент	0.5-0.8 Нм		
Диаметр обжимной части штыря ∅			
провод 0.22 - 0.34 мм ²			2.5 мм
провод 0.75 - 2.5 мм ²			4 мм
провод 6 мм ²			5 мм
∅		∅ 3 мм	
Ширина		7.5 мм	
Номинальное напряжение	400 В		
Устойчивость к импульсному перенапряжению	4 КВ		
Степень защиты	3		
Номинальный ток	8 А		
Ток короткого замыкания	25А/5 с - 800А/25 мс		
Диапазон температур хранения	-25 °С ~ +70 °С		
Диапазон рабочих температур	-10 °С ~ +55 °С		
Степень защиты фронтальной панели			
с крышкой			IP40
без крышки			IP20

Информация для заказа

Описание	Тип	Номер для заказа	Упаковка	Масса кг
Тестовые блоки ¹⁾				
На/в плату	Винт. зажим			
разрыв до контакта	TO-DS-VL	1SNA 166 741 R0400	1	0.1
контакт до разрыва	TC-DS-VL	1SNA 166 742 R0500	1	0.1
без разрыва	TF-DS-VL	1SNA 166 503 R2700	1	
Заподлицо	Под болт			
разрыв до контакта	TO-E-VA	1SNA 166 743 R0600	1	
контакт до разрыва	TC-E-VA	1SNA 166 747 R0200	1	0.14
без разрыва	TF-E-VA	1SNA 166 745 R0000	1	
В плату	Под болт			
разрыв до контакта	TO-D-VA	1SNA 166 744 R0700	1	
контакт до разрыва	TC-D-VA	1SNA 166 748 R1300	1	
без разрыва	TF-D-VA	1SNA 166 746 R0100	1	0.12
На кабель	Под болт			
разрыв до контакта	TO-I-VA-2	1SNA 166 945 R2100	1	
Заподлицо с крышкой	Под болт			
контакт до разрыва				
кодировка 2.2	TC-E-VA-2.2	1SNA 166 627 R2200	1	0.15
Другие тестовые блоки: свяжитесь с нами				
Разъемы				
на 2 полюса со штырями 2.5 мм ²	FIT-2/1-1	1SNA 166 821 R1500	1	
2x4 полюса ²⁾	FIT-2/4-2	1SNA 166 937 R1100	1	0.11
2x4 полюса ²⁾	FIT-2/4-1	1SNA 166 550 R0100	1	0.09
2x4 полюса, монтаж на плату ²⁾	FIT-2/4-I	1SNA 166 672 R0700	1	
4 полюса, подкл. к стороне 1-2-3-4 ³⁾	FIT-1/4-G	1SNA 166 547 R2200	1	
4 полюса, подкл. к стороне 01-02-03-04 ³⁾	FIT-1/4-D	1SNA 166 546 R2100	1	
Другие 2-полюсные блоки: свяжитесь с нами				
См. совместимость тестовых блоков в параграфе "Помощь в выборе"				
Готовые кабели ⁴⁾				
4-полюсный, состоящий из:				
1 разъема 4 полюса	Серый <input type="checkbox"/>	COR-T-4-1	1SNA 166 640 R1300	1
4 байонетных разъемов	Серый <input type="checkbox"/>			
2x4-полюсный, состоящий из:				
1 разъема 2x4 полюса	Серый <input type="checkbox"/>	COR-T-1	1SNA 166 639 R0600	1
4 байонетных разъемов	Красный <input type="checkbox"/>			
4 байонетных разъемов	Серый <input type="checkbox"/>			

¹⁾ Все монтажные аксессуары и два кодирующих штифта COP-E-1 поставляются с тестовым блоком. Монтаж в стойку и на кабель отображен в разделе «Габаритные размеры и монтаж».

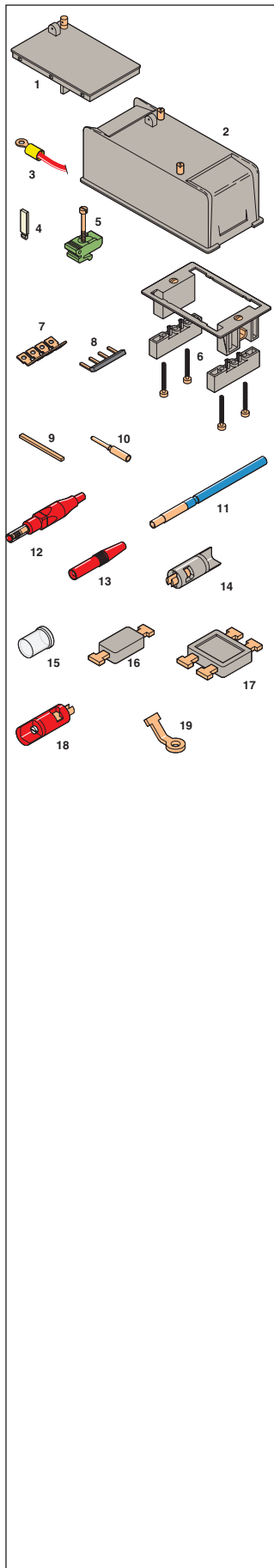
²⁾ Разъемы поставляются с восемью фиксаторами и двумя кодирующими штифтами COP-F-1, контактные штыри BRE заказываются отдельно.

³⁾ Разъемы поставляются с четырьмя фиксаторами контактные штыри BRE заказываются отдельно.

⁴⁾ Готовые кабели имеют длину 2 м, сечение проводов 2.5 мм² и кодировку 2.2.

ESSAILEC®

Тестовые блоки для цепей напряжения



Аксессуары

Рис.	Описание	Тип	Номер для заказа	Упаковка	Масса кг
Для тестовых блоков					
1	Крышка	CPT-1	1SNA 166 646 R0500	1	
	Крышка с перемычками	CPT-2	1SNA 166 577 R2000	1	
2	Кожух ¹⁾	CPT-5	1SNA 166 930 R2600	1	0.07
	Кожух с перемычками	CPT-4	1SNA 166 733 R2400	1	0.08
3	Наконечник «под болт» для проводов 10 мм ²	CS-10	1SNA 167 700 R1100	10	
4	Штифт для объединения блоков	CVABM	1SNA 183 436 R0500	10	
5	Набор для монтажа на рейку DIN 1 ¹⁾	FX	1SNA 167 682 R2300	10	
6	Набор для монтажа заподлицо ²⁾	KEM-1	1SNA 166 928 R2000	50	0.02
7	Перемычка гребенка ²⁾	PCVA	1SNA 167 496 R1100	10	
8	Перемычка гребенка IP20 ³⁾	PCVL	1SNA 167 681 R2200	10	
9	Перемычка для двух тестовых блоков ³⁾	BJ-VL	1SNA 167 680 R0500	10	
Для разъемов					
10	Контактный штырь 0.22-0.34 мм ²	BRE-T-0.34	1SNA 168 160 R1400	50	
	Контактный штырь 0.75 мм ²	BRE-T-0.75	1SNA 167 779 R1300	50	
	Контактный штырь 1 мм ²	BRE-T-1	1SNA 164 921 R1700	50	
	Контактный штырь 1.5 мм ²	BRE-T-1.5	1SNA 164 922 R1000	50	
	Контактный штырь 2.5 мм ²	BRE-T-2.5	1SNA 164 923 R1100	50	
	Контактный штырь 6 мм ²	BRE-T-6	1SNA 168 147 R0300	50	
11	Извлекатель для контактных штырей	EXBR1	1SNA 167 008 R0300	1	
Для тестирования					
Разъемы Ø 4 мм					
12	IP20 с подвижной защитой	Красный ■ FC4-1	1SNA 167 927 R1000	10	0.01
13	IP20 с неподвижной защитой	Красный ■ FC4-2	1SNA 167 928 R2100	10	0.01
14	Байонетный разъем	Черный ■ FCB-1	1SNA 167 690 R0700	10	0.01
		Красный ■ FCB-2	1SNA 167 692 R2500	10	0.01
15	Изолирующий колпачок для разъемов FCB	CA	1SNA 167 697 R2200	10	
16	Прямая перемычка для разъемов FCB	IR1	1SNA 167 622 R2600	5	
17	Н-образная перемычка для разъемов FCB	IR2	1SNA 167 623 R2700	5	
18	Изолятор для перемычек IR1 и IR2	DI	1SNA 167 981 R1700	10	0.01
19	Адаптер для подключения разъемов FCB на шпильки тестовых приборов	IR3	1SNA 167 624 R2000	10	

1) Совместим только с монтажом на плату.

2) Совместим только с подключением проводов «под болт» (VA).

3) Совместим только с подключением проводов «винтовой зажим» (VL).

Помощь в выборе

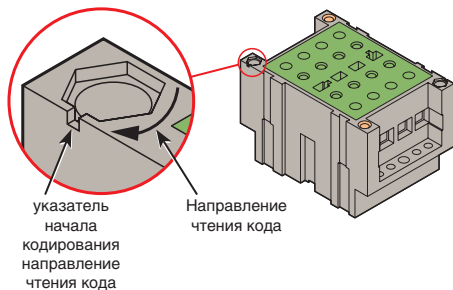
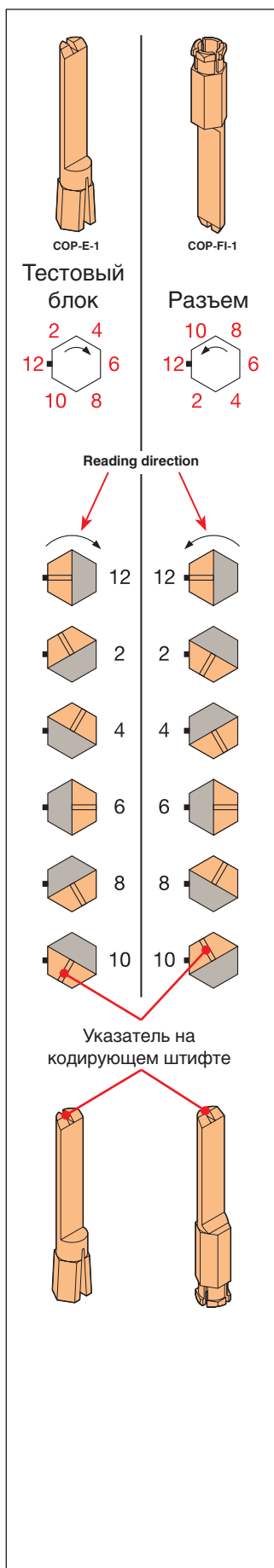
Монтаж	Тестовые блоки	Крышки		Кожухи		Разъемы				
		CPT-1	CPT-2	CPT-5	CPT-4	FT-2/4-2	FT-2/4-1	FT-1/4-D	FT-1/4-G	FT-2/4-1 reverse mounting I
На плату В плату	TO-DS-VL		•		•*	(•)	(•)	•	•	
	TC-DS-VL	•		•*		•	•	(•)	(•)	
	TF-DS-VL	•		•*				•	•	
Заподлицо	TO-E-VA		•			(•)	(•)	•	•	
	TC-E-VA	•				•	•	(•)	(•)	
	TF-E-VA	•						•	•	
В плату	TO-D-VA		•			(•)	(•)	•	•	
	TC-D-VA	•				•	•	(•)	(•)	
	TF-D-VA	•						•	•	
На кабель	TO-I-VA									•
Заподлицо с крышкой	TC-E-VA-2.2					•	•			

* Примечание: CPT-4 и CPT-5 совместимы с тестовыми блоками TO-DS-VL, TC-DS-VL и TF-DS-VL только при монтаже на плату.

(•) Совместимы с некоторыми ограничениями, пожалуйста свяжитесь с нами.

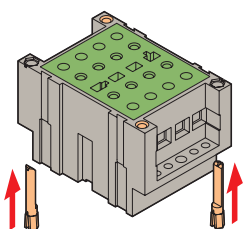
ESSAILEC®

Кодировка

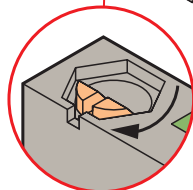
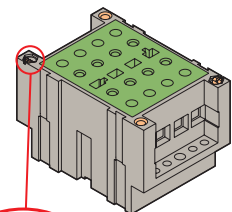


На тестовом блоке:

- 1 Выберите код (например 12-12).



- 2 Вставьте кодирующий штифт COP-E-1 в его гнездо.

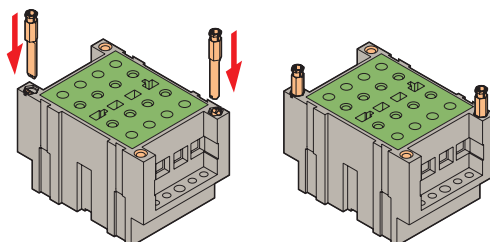


Позиция 12

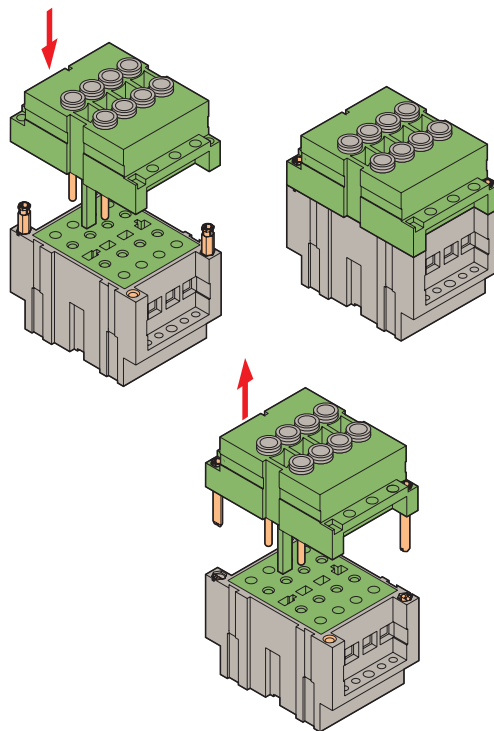
На разъеме:

Чтобы обеспечить гарантированное совпадение разъема и тестового блока, необходимо сделать следующее:

- 1 Установите кодирующий штифт COP-FI-1 в свободное пространство оставшееся в тестовом блоке.



- 2 Подключите разъем к тестовому блоку, чтобы установить кодирующие штифты в его корпус.

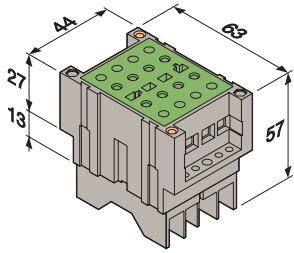


Описание	Тип	Номер для заказа	Упаковка	Масса кг
Кодирующий штифт для тестовых блоков	COP-E-1	1SNA 167 379 R1200	10	
Кодирующий штифт для разъемов	COP-FI-1	1SNA 167 378 R1100	10	
Поставляются вместе тестовыми блоками и разъемами				

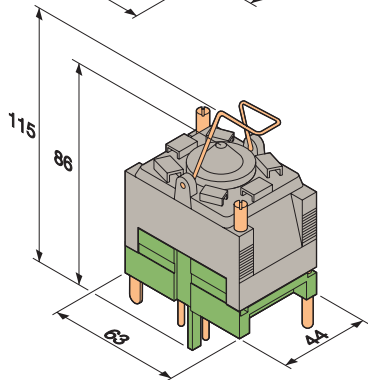
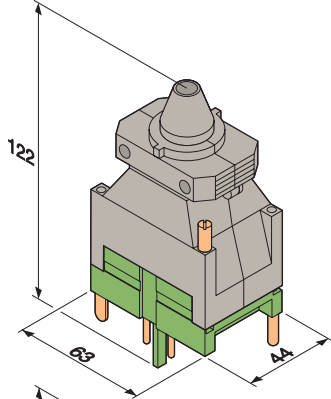
ESSAILEC®

Размеры, монтажные инструкции

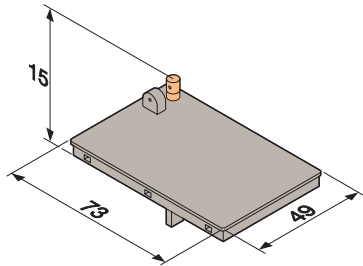
Тестовый блок



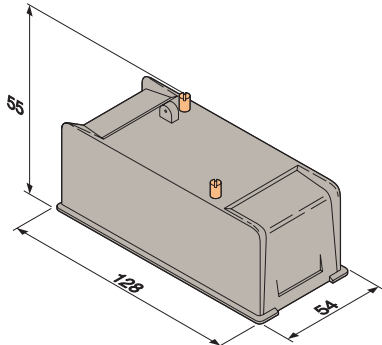
Разъем



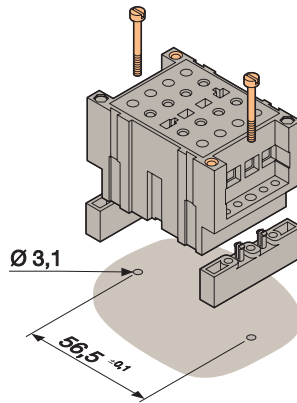
Крышка



Кожух

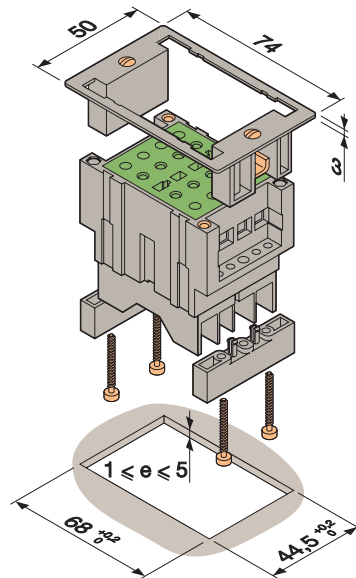


Монтаж на плату



0.5 Нм < момент затяжки < 0.8 Нм

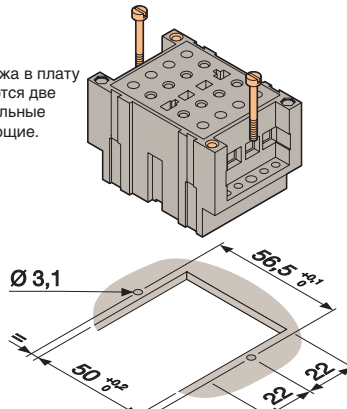
Монтаж заподлицо
Набор для монтажа должен быть установлен на тестовый блок до установки в панель.



Максимальный момент затяжки 0.5 Нм

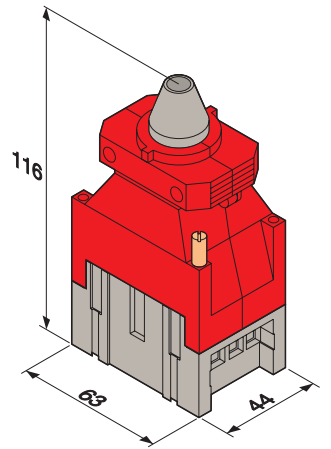
Монтаж в плату
Монтаж в стойку

Для монтажа в плату
поставляются две
дополнительные
направляющие.

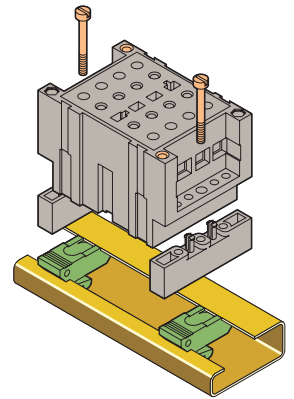


0.5 Нм < момент затяжки < 0.8 Нм

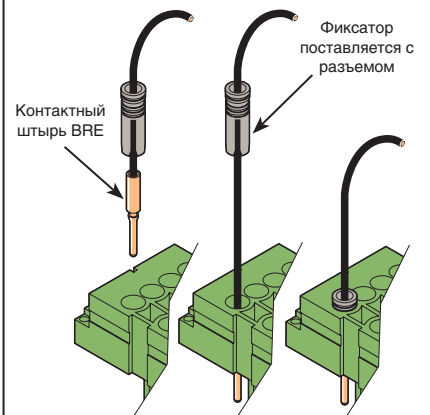
Монтаж на кабель



Монтаж на рейку DIN 1



Установка контактных
штырей в разъем



Для заметок



Lined writing area consisting of multiple horizontal lines.

Индекс

Номер для заказа	Стр.	Номер для заказа	Стр.	Тип	Стр.	Тип	Стр.
1SNA 164 921 R1700	13	1SNA 183 436 R0500	11	B		K	
1SNA 164 922 R1000	13	1SNA 205 876 R0400	11	BJ-VL	11	KEM-1	11
1SNA 164 923 R1100	13			BRE-C-1	11	P	
1SNA 166 500 R0000	10			BRE-C-1.5	11	PCVA	11
1SNA 166 503 R2700	12			BRE-C-2.5	11	PCVL	11
1SNA 166 523 R1200	10			BRE-C-4	11	T	
1SNA 166 525 R1400	10			BRE-C-6	11	TC-D-VA	12
1SNA 166 529 R2000	10			BRE-T-0.34	13	TC-DS-VL	12
1SNA 166 546 R2100	12			BRE-T-0.75	13	TC-E-VA	12
1SNA 166 547 R2200	12			BRE-T-1	13	TC-E-VA-2.2	12
1SNA 166 550 R0100	12			BRE-T-1.5	13	TF-D-VA	12
1SNA 166 577 R2000	13			BRE-T-2.5	13	TF-DS-VL	12
1SNA 166 578 R0100	11			BRE-T-6	13	TF-E-VA	12
1SNA 166 589 R2500	10			C		TO-D-VA	12
1SNA 166 625 R2000	10			CA	11	TO-DS-VL	12
1SNA 166 627 R2200	12			CC-D-VA	10	TO-E-VA	12
1SNA 166 638 R0500	10			CC-DS-VL	10	TO-I-VA-2	12
1SNA 166 639 R0600	12			CC-E-VA	10		
1SNA 166 640 R1300	12			CC-E-VA-6.6	10		
1SNA 166 643 R0200	10			CC-I-VA-2	10		
1SNA 166 646 R0500	13			CC-R-VA	10		
1SNA 166 672 R0700	12			COP-E-1	14		
1SNA 166 733 R2400	13			COP-FI-1	14		
1SNA 166 734 R2500	11			COR-C-1	10		
1SNA 166 737 R2000	10			COR-C-2	10		
1SNA 166 738 R0100	10			COR-C-3	10		
1SNA 166 741 R0400	12			COR-T-1	12		
1SNA 166 742 R0500	12			COR-T-4-1	12		
1SNA 166 743 R0600	12			CPC-1	11		
1SNA 166 744 R0700	12			CPC-7	11		
1SNA 166 745 R0000	12			CPT-1	13		
1SNA 166 746 R0100	12			CPT-2	13		
1SNA 166 747 R0200	12			CPT-4	13		
1SNA 166 748 R1300	12			CPT-5	13		
1SNA 166 778 R1100	10			CS-10	11		
1SNA 166 819 R2300	10			CVABM	11		
1SNA 166 821 R1500	12			D			
1SNA 166 928 R2000	11			DI	11		
1SNA 166 930 R2600	13			E			
1SNA 166 936 R1000	10			EXBR1	11		
1SNA 166 937 R1100	12			F			
1SNA 166 941 R2500	10			FC4-1	11		
1SNA 166 945 R2100	12			FC4-2	11		
1SNA 167 008 R0300	11			FCB-1	11		
1SNA 167 260 R1700	11			FCB-2	11		
1SNA 167 264 R0700	11			FIC-2/1-1	10		
1SNA 167 265 R0000	11			FIC-2/4-1	10		
1SNA 167 378 R1100	14			FIC-2/4-2	10		
1SNA 167 379 R1200	14			FIC-2/4-1	10		
1SNA 167 496 R1100	11			FIC-2/4-R	10		
1SNA 167 622 R2600	11			FIT-1/4-D	12		
1SNA 167 623 R2700	11			FIT-1/4-G	12		
1SNA 167 624 R2000	11			FIT-2/1-1	12		
1SNA 167 680 R0500	11			FIT-2/4-1	12		
1SNA 167 681 R2200	11			FIT-2/4-2	12		
1SNA 167 682 R2300	11			FIT-2/4-1	12		
1SNA 167 690 R0700	11			FX	11		
1SNA 167 692 R2500	11			I			
1SNA 167 697 R2200	11			IR1	11		
1SNA 167 700 R1100	11			IR2	11		
1SNA 167 779 R1300	13			IR3	11		
1SNA 167 927 R1000	11						
1SNA 167 928 R2100	11						
1SNA 167 981 R1700	11						
1SNA 168 146 R0200	11						
1SNA 168 147 R0300	13						
1SNA 168 160 R1400	13						