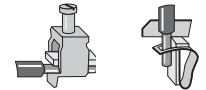
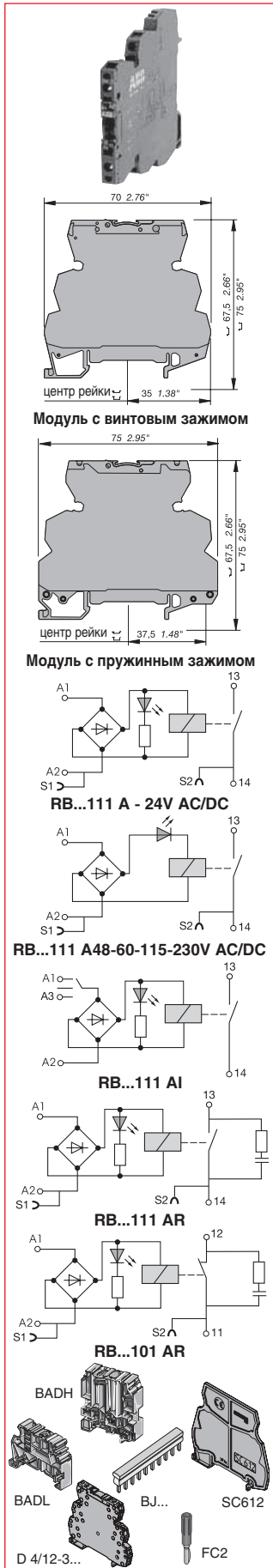


Реле управления Реле R600



DIN 3



Характеристики

Характеристики реле КАТУШКА

Ном. напряж. +20%, -15% при DC ; +10%, -10% при AC	24V AC/DC	48V AC/DC	60V AC/DC	115V AC/DC	230V AC/DC	24V AC/DC	24V AC/DC	24V AC/DC
Частота	50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц
Мощность	0,24 Вт	0,34 Вт	0,54 Вт	0,46 Вт	0,8 Вт	0,24 Вт	0,24 Вт	0,24 Вт
Ном. ток	10 mA	7 mA	9 mA	4 mA	3,5 mA	10 mA	10 mA	10 mA
Напряж. отпускания при 20°C	4,5 В	8 В	8 В	17 В	27 В	4,5 В	4,5 В	4,5 В
Индикация состояния	зеленый светодиод						зел. светодиод	зел. светодиод

КОНТАКТ

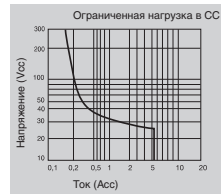
Тип	1 НО							
Диап. переключ. напряж. мин./макс.	12 В/250V AC							
Диап. переключ. тока мин./макс.	10 mA/6 A							
Диап. переключ. нагрузки AC 1 мин./макс. DC 1 мин./макс.	0,6 ВА/1500 ВА (резистивная нагрузка) 0,6 Вт/140 Вт							
Кол-во операций под нагр. Кол-во операций без нагр.	10 ⁷ при AC15							
Скорость переключения	10 ⁷							
Время колебаний	5 мкс	5 мкс	5 мкс	6 мкс	7 мкс	5 мкс	5 мкс	5 мкс
Изоляция катушка/контакт	8 мкс	8 мкс	8 мкс	15 мкс	15 мкс	8 мкс	8 мкс	8 мкс
Напр. пробоя катушка/конт.	1,2 мкс							
Изоляция контакт/контакт	4000 В							
Темп. окруж. среды хранения	4000 В							
Рабочая темп. окруж. среды	1000 В							
	от -40°C до +80°C							
	от -20°C до +70°C (1)							

Др. характеристики

Материал корпуса	серый	серый
Сечение провода	одножильный	одножильный
Сечение многожильный	0,2 - 4 мм ²	0,2 - 2,5 мм ²
Ном. сечение провода	0,22 - 2,5 мм ²	2,5 мм ²
Длина зачистки изоляции	9 мм	9 мм
Рекомендуемая отвертка	3,5 мм	3,5 мм
Защита	IP20	IP20
Рекоменд. момент затяжки	0,4 - 0,6 Нм	0,4 - 0,6 Нм

Стандарты CEI 947-7-1/CEI 947-1/CEI 1131-2 (в касающихся частях)/CEI 60664-1/CEM : IRC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6.

(1) При температуре выше 55°C расстояние между блоками при монтаже должно быть 10 мм. При монтаже на вертикальную рейку температура на 15°C меньше.



	DC12	AC12	DC13	AC15
24 В	6 А	6 А	1 А	3 А
110/120 В	0,3 А	6 А	0,2 А	3 А
220/230 В	0,2 А	6 А	0,1 А	3 А

Коды для заказа

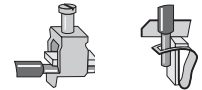
Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка	Вес кг
Реле с 1 НО конт. для мин. коммутируемого тока 10 mA, 6 мм	RB 111 A-24V AC/DC	1SNA 645 014 R2700	10	0,02
Реле с 1 НО конт. для мин. коммутируемого тока 10 mA, 6 мм	RB 111 A-48-60V AC/DC	1SNA 645 015 R2000	10	0,02
Реле с 1 НО конт. для мин. коммутируемого тока 10 mA, 6 мм	RB 111 A-115V AC/DC	1SNA 645 016 R2100	10	0,02
Реле с 1 НО конт. для мин. коммутируемого тока 10 mA, 6 мм	RB 111 A-230V AC/DC	1SNA 645 017 R2200	10	0,02
Реле с 1 НО конт. для мин. комм. тока 10 mA, с защитн. выкл., 6 мм	RB 111 AI-24V AC/DC	1SNA 645 063 R0000	10	0,02
Реле с 1 НО конт. для мин. комм. тока 10 mA с защитн. конт., 12 мм	RB 111 AR-24V AC/DC	1SNA 645 018 R0300	5	0,03
Реле с 1 НЗ конт. для мин. комм. тока 10 mA с защитн. конт., 12 мм	RB 101 AR-24V AC/DC	1SNA 645 019 R0400	5	0,03
Реле с 1 НО конт. для мин. коммутируемого тока 10 mA, 6 мм	RBR 111 A-24V AC/DC	1SNA 645 514 R2100	10	0,02
Реле с 1 НО конт. для мин. коммутируемого тока 10 mA, 6 мм	RBR 111 A-48-60V AC/DC	1SNA 645 515 R2200	10	0,02
Реле с 1 НО конт. для мин. коммутируемого тока 10 mA, 6 мм	RBR 111 A-115V AC/DC	1SNA 645 516 R2300	10	0,02
Реле с 1 НО конт. для мин. коммутируемого тока 10 mA, 6 мм	RBR 111 A-230V AC/DC	1SNA 645 517 R2400	10	0,02
Реле с 1 НО конт. для мин. комм. тока 10 mA с защитн. выкл., 6 мм	RBR 111 AI-24V AC/DC	1SNA 645 563 R0200	10	0,02
Реле с 1 НО конт. для мин. комм. тока 10 mA с защит. конт., 12 мм	RBR 111 AR-24V AC/DC	1SNA 645 518 R0500	5	0,03
Реле с 1 НЗ конт. для мин. комм. тока 10 mA с защит. конт., 12 мм	RBR 101 AR-24V AC/DC	1SNA 645 519 R0600	5	0,03

Аксессуары

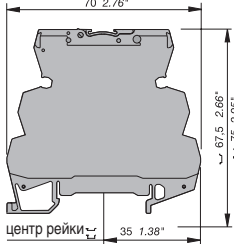
Торцевой фиксатор	BADH V0	1SNA 116 900 R2700	50
	BADL V0	1SNA 399 903 R0200	50
	BAM2 V0	1SNA 399 967 R0100	50
Разделитель цепей	SC 612	1SNA 290 474 R0200	10
Перемычка, 10 полюсов	BJ 612-10	1SNA 290 488 R0100	10
Перемычка, 70 полюсов	BJ 612-70	1SNA 290 489 R0200	10
Распределительная клемма с винтовым зажимом шириной 12 мм	D4/12-3A-3A	1SNA 645 031 R2000	5
Распределительная клемма с пружинным зажимом шириной 12 мм	D4/12-3L-3L	1SNA 645 531 R2200	5
Тестовая вилка диам. 2 мм	FC2	1SNA 007 865 R2600	10
Метод маркировки	RC65	RC610	см. раздел «Маркировка»

6

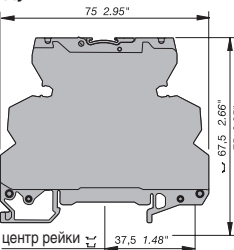
Реле управления Реле R600



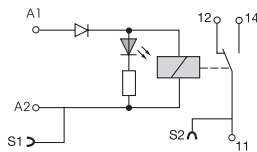
DIN 3



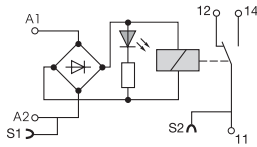
Модуль с винтовым зажимом



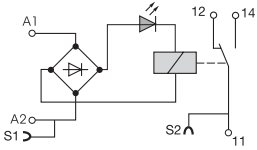
Модуль с пружинным зажимом



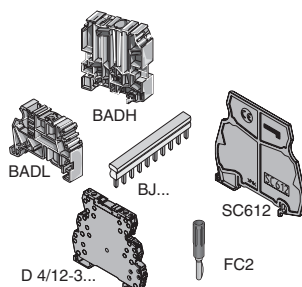
RB...121 - 5-12V DC



RB...121 A - 24V AC/DC



RB...121 A 48-60-115-230V AC/DC



Характеристики

Характеристики реле КАТУШКА

Ном. напряж. +20%, -15% при DC ; +10%, -10% при AC
Частота
Мощность
Ном. ток
Напряж. отпущения при 20°C
Индикация состояния

	RB 121		RB 121A				
5V DC	12V DC	24V AC/DC	48V AC/DC	60V AC/DC	115V AC/DC	±10% при AC +10% -15% при DC 230V AC/DC	
		50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц	
0,2 Вт	0,2 Вт	0,24 Вт	0,33 Вт	0,54 Вт	0,46 Вт	0,8 Вт	
40 mA	16 mA	10 mA	7 mA	9 mA	4 mA	3,5 mA	
1,2 В	2,2 В	4,5 В	8 В	8 В	17 В	27 В	
						зеленый светодиод	

КОНТАКТ

Тип
Диап. переключ. напряж. мин./макс.
Диап. переключ. тока мин./макс.
Диап. переключ. нагрузки
Кол-во операций под нагр.
Кол-во операций без нагр.
Скорость переключения
Время колебаний
Изоляция катушка/контакт
Напр. пробоя катушка/конт.
Изоляция контакт/контакт
Темп. окруж. среды хранения
Рабочая темп. окруж. среды

		1 SPDT						
		12 V/250V AC						
		10 mA/6 A						
		0,6 VA/1500 VA (резистивная нагрузка) 0,6 Вт/140 Вт						
		10 ⁷ при AC15						
F	5 мкс	5 мкс	5 мкс	5 мкс	5 мкс	6 мкс	7 мкс	
O	8 мкс	8 мкс	8 мкс	8 мкс	8 мкс	15 мкс	16 мкс	
		1,2 мкс						
		4000 В						
		4000 В						
		1000 В						
		от -40°C до +80°C						
		от -20°C до +70°C (1)						

Др. характеристики

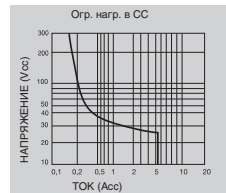
Материал корпуса серый
Сечение одножильный
провода многожильный
Ном. сечение провода
Длина зачистки изоляции
Рекомендуемая отвертка
Защита
Рекоменд. момент затяжки

	Винтовой зажим	Пружинный зажим
Материал корпуса	серый UL 94 V0	серый UL 94 V0
Сечение одножильный	0,2 - 4 мм ²	0,2 - 2,5 мм ²
Сечение многожильный	0,22 - 2,5 мм ²	0,22 - 2,5 мм ²
Ном. сечение провода	2,5 мм ²	2,5 мм ²
Длина зачистки изоляции	9 мм	9 мм
Рекомендуемая отвертка	3,5 мм	3,5 мм
Защита	IP20	IP20
Рекоменд. момент затяжки	0,4 - 0,6 Нм	0,4 - 0,6 Нм

Стандарты

CEI 947-7-1/CEI 947-1/CEI 1131-2 (в касающихся частях)/CEI 60664-1/CEM : IRC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6.

(1) При температуре выше 55°C расстояние между блоками при монтаже должно быть 10 мм. При монтаже на вертикальную рейку температура на 15°C меньше.



	DC12	AC12	DC13	AC15
24 В	6 А	6 А	1 А	3 А
110/120 В	0,3 А	6 А	0,2 А	3 А
220/230 В	0,2 А	6 А	0,1 А	3 А

Коды для заказа

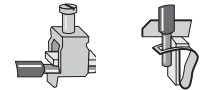
Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка	Вес кг
Реле 1 SPDT для мин. коммутируемого тока 10 mA	RB 121-5V DC	1SNA 645 034 R2300	10	0,02
Реле 1 SPDT для мин. коммутируемого тока 10 mA	RB 121-12V DC	1SNA 645 035 R2400	10	0,02
Реле 1 SPDT для мин. коммутируемого тока 10 mA	RB 121 A-24V AC/DC	1SNA 645 001 R0300	10	0,02
Реле 1 SPDT для мин. коммутируемого тока 10 mA	RB 121 A-48-60V AC/DC	1SNA 645 002 R0400	10	0,02
Реле 1 SPDT для мин. коммутируемого тока 10 mA	RB 121 A-115V AC/DC	1SNA 645 003 R0500	10	0,02
Реле 1 SPDT для мин. коммутируемого тока 10 mA	RB 121 A-230V AC/DC	1SNA 645 004 R0400	10	0,02
Реле 1 SPDT для мин. коммутируемого тока 10 mA	RBR 121-5V DC	1SNA 645 534 R2500	10	0,02
Реле 1 SPDT для мин. коммутируемого тока 10 mA	RBR 121-12V DC	1SNA 645 535 R2600	10	0,02
Реле 1 SPDT для мин. коммутируемого тока 10 mA	RBR 121 A-24V AC/DC	1SNA 645 501 R0500	10	0,02
Реле 1 SPDT для мин. коммутируемого тока 10 mA	RBR 121 A-48-60V AC/DC	1SNA 645 502 R0600	10	0,02
Реле 1 SPDT для мин. коммутируемого тока 10 mA	RBR 121 A-115V AC/DC	1SNA 645 503 R0700	10	0,02
Реле 1 SPDT для мин. коммутируемого тока 10 mA	RBR 121 A-230V AC/DC	1SNA 645 504 R0000	10	0,02

Аксессуары

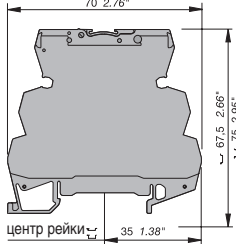
Торцевой фиксатор	BADH V0 BADL V0 BAM2 V0	1SNA 116 900 R2700 1SNA 399 903 R0200 1SNA 399 967 R0100	50 50 50
Разделитель цепей	SC 612	1SNA 290 474 R0200	10
Переключатель, 10 полюсов	BJ 612-10	1SNA 290 488 R0100	10
Переключатель, 70 полюсов	BJ 612-70	1SNA 290 489 R0200	10
Распределительная клемма с винт. зажимом шириной 12 мм	D4/12-3A-3A	1SNA 645 031 R2000	5
Распределительная клемма с пруж. зажимом шириной 12 мм	D4/12-3L-3	1SNA 645 531 R2200	5
Тестовая вилка диаметром 2 мм	FC2	1SNA 007 865 R2600	10
Метод маркировки	RC65 RC610	см. раздел «Маркировка»	



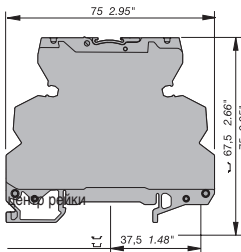
Реле управления Реле R600



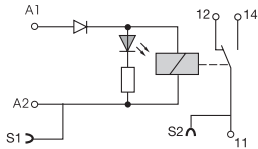
DIN 3



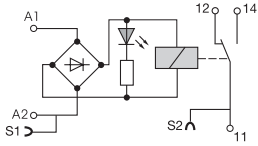
Модуль с винтовым зажимом



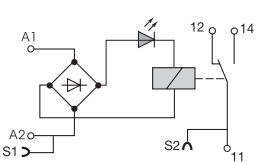
Модуль с пружинным зажимом



RB...121 - 5-12V DC



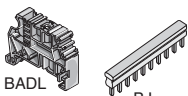
RB...121 A - 24V AC/DC



RB...121 A 48-60-115-230V AC/DC



BADH



BADL



BJ...



SC612



D 4/12-3...



FC2

Характеристики

Характеристики реле КАТУШКА

	RB 121		RB 121 A				
Ном. напряж. +20%, -15% при DC ; +10%, -10% при AC	5V DC	12V DC	24V AC/DC	48V AC/DC	60V AC/DC	115V AC/DC	±10% при AC +10% -15% при DC 230V AC/DC
Частота			50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц
Мощность	0,2 Вт	0,2 Вт	0,24 Вт	0,33 Вт	0,54 Вт	0,46 Вт	0,8 Вт
Ном. ток	40 mA	16 mA	10 mA	7 mA	9 mA	4 mA	3,5 mA
Напряж. отпускания при 20°C	1,2 В	2,2 В	4,5 В	8 В	8 В	17 В	27 В
Индикация состояния	зеленый светодиод						

КОНТАКТ

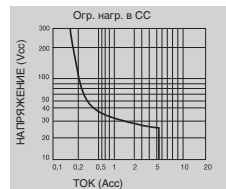
Тип	1 SPDT						
Диап. переключ. напр. мин./макс.	5 V/250V AC						
Диап. переключ. тока мин./макс.	1 mA/6 A						
Диап. переключ. нагрузки AC1 мин./макс. DC1 мин./макс.	0,05 BA/1500 BA (резистивная нагрузка) 0,05 Вт/140 Вт						
Кол-во операций под нагр.	10 ⁷ при AC15						
Кол-во операций без нагр.	10 ⁷						
Скорость переключения	F 5 мкс	5 мкс	5 мкс	5 мкс	5 мкс	6 мкс	7 мкс
	O 8 мкс	8 мкс	8 мкс	8 мкс	8 мкс	15 мкс	16 мкс
Время колебаний	1,2 мкс						
Изоляция катушка/контакт	4000 В						
Напр. пробоя катушка/конт.	4000 В						
Изоляция контакт/контакт	1000 В						
Темп. окруж. среды хранения	от -40°C до +80°C						
Рабочая темп. окруж. среды	от -20°C до +70°C (1)						

Др. характеристики

	Винтовой зажим	Пружинный зажим
Материал корпуса	серый UL 94 V0	серый UL 94 V0
Сечение одножильный провода	0,2 - 4 мм ²	0,2 - 2,5 мм ²
Сечение многожильный провода	0,22 - 2,5 мм ²	0,22 - 2,5 мм ²
Ном. сечение провода	2,5 мм ²	2,5 мм ²
Длина зачистки изоляции	9 мм	9 мм
Рекомендуемая отвертка	3,5 мм	3,5 мм
Защита	IP20	IP20
Рекоменд. момент затяжки	0,4 - 0,6 Нм	0,4 - 0,6 Нм

Стандарты CEI 947-7-1/CEI 947-1/CEI 1131-2 (в касающихся частях)/CEI 60664-1/CEM : IRC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6.

(1) При температуре выше 55°C расстояние между блоками при монтаже должно быть 10 мм. При монтаже на вертикальную рейку температура на 15°C меньше.



	DC12	AC12	DC13	AC15
24 В	6 А	6 А	1 А	3 А
110/120 В	0,3 А	6 А	0,2 А	3 А
220/230 В	0,2 А	6 А	0,1 А	3 А

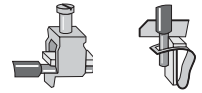
Коды для заказа

Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка	Вес кг
Реле с 1 контактом SPDT для мин. коммутируемого тока 1 mA	🔌	RB 121-5V DC	1SNA 645 036 R2500	10 0,02
Реле с 1 контактом SPDT для мин. коммутируемого тока 1 mA	🔌	RB 121-12V DC	1SNA 645 037 R2600	10 0,02
Реле с 1 контактом SPDT для мин. коммутируемого тока 1 mA	🔌	RB 121 A-24V AC/DC	1SNA 645 005 R0700	10 0,02
Реле с 1 контактом SPDT для мин. коммутируемого тока 1 mA	🔌	RB 121 A-48-60V AC/DC	1SNA 645 006 R0000	10 0,02
Реле с 1 контактом SPDT для мин. коммутируемого тока 1 mA	🔌	RB 121 A-115V AC/DC	1SNA 645 007 R0100	10 0,02
Реле с 1 контактом SPDT для мин. коммутируемого тока 1 mA	🔌	RB 121 A-230V AC/DC	1SNA 645 008 R1200	10 0,02
Реле с 1 контактом SPDT для мин. коммутируемого тока 1 mA	🔌	RBR 121-5V DC	1SNA 645 536 R2700	10 0,02
Реле с 1 контактом SPDT для мин. коммутируемого тока 1 mA	🔌	RBR 121-12V DC	1SNA 645 537 R2000	10 0,02
Реле с 1 контактом SPDT для мин. коммутируемого тока 1 mA	🔌	RBR 121 A-24V AC/DC	1SNA 645 505 R0100	10 0,02
Реле с 1 контактом SPDT для мин. коммутируемого тока 1 mA	🔌	RBR 121 A-48-60V AC/DC	1SNA 645 506 R0200	10 0,02
Реле с 1 контактом SPDT для мин. коммутируемого тока 1 mA	🔌	RBR 121 A-115V AC/DC	1SNA 645 507 R0300	10 0,02
Реле с 1 контактом SPDT для мин. коммутируемого тока 1 mA	🔌	RBR 121 A-230V AC/DC	1SNA 645 508 R1400	10 0,02

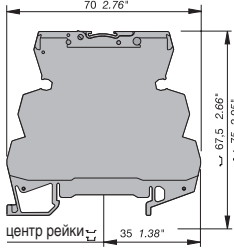
Аксессуары

Торцевой фиксатор	BADH V0	1SNA 116 900 R2700	50
	BADL V0	1SNA 399 903 R0200	50
	BAM2 V0	1SNA 399 967 R0100	50
Разделитель цепей	SC 612	1SNA 290 474 R0200	10
Перемычка, 10 полюсов	BJ 612-10	1SNA 290 488 R0100	10
Перемычка, 70 полюсов	BJ 612-70	1SNA 290 489 R0200	10
Распределительная клемма с винт. зажимом шириной 12 мм	D4/12-3A-3A	1SNA 645 031 R2000	5
Распределительная клемма с пружин. зажимом шириной 12 мм	D4/12-3L-3L	1SNA 645 531 R2200	5
Тестовая вилка diam. 2 мм	FC2	1SNA 007 865 R2600	10
Метод маркировки	RC65 RC610	см. раздел «Маркировка»	

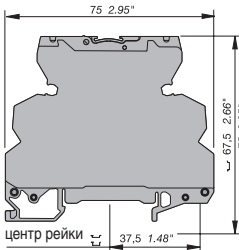
Реле управления Реле R600



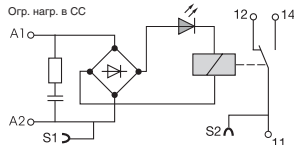
DIN 3



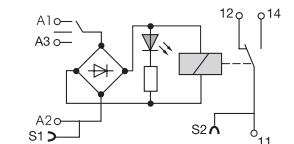
Модуль с винтовым зажимом



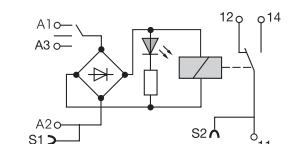
Модуль с пружинным зажимом



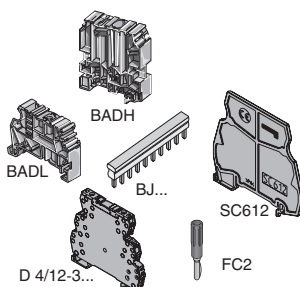
RB...121 AR



RB...121 AI



RB...121 AI



Характеристики

Характеристики реле КАТУШКА

	RB...121 AR		RB...121 AI		RB...121 AI	
	115V AC/DC	230V AC/DC	24V AC/DC	24V AC/DC	24V AC/DC	24V AC/DC
Ном. напряж. +20%, -15% при DC ; +10%, -10% при AC	50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц
Частота	2 Вт	2,8 Вт	0,24 Вт	0,24 Вт	0,24 Вт	0,24 Вт
Мощность	18 mA	12 mA	10 mA	10 mA	10 mA	10 mA
Ном. ток	17 В	27 В	4,5 В	4,5 В	4,5 В	4,5 В
Напряж. отпущения при 20°C	1,6 mA	1 mA				
Допустимый ток утечки	зеленый светодиод				зеленый светодиод	
Индикация состояния						

КОНТАКТ

	RB...121 AR		RB...121 AI		RB...121 AI	
	115V AC/DC	230V AC/DC	24V AC/DC	24V AC/DC	24V AC/DC	24V AC/DC
Тип	1 SPDT				1 SPDT	
Диап. переключ. напряж. мин./макс.	12 В/250 В				5 В/250 В	
Диап. переключ. тока мин./макс.	10 mA/6 A				1 mA/6 A	
Диап. переключ. нагрузки	0,6 ВА/1500 ВА (резистивная нагрузка) 0,6 Вт/140 Вт				0,05 ВА/1500 ВА (резист. напр.) 0,05 Вт/140 Вт	
Кол-во операций под нагр.	10 ⁵ при AC15				10 ⁵ при AC15	
Кол-во операций без нагр.	10 ⁷				10 ⁷	
Скорость переключения	F 6 мкс	7 мкс	5 мкс	5 мкс	5 мкс	5 мкс
	O 15 мкс	16 мкс	8 мкс	8 мкс	8 мкс	8 мкс
Время колебаний						
Изоляция катушка/контакт					4000 В	
Напр. пробоя катушка/конт.					4000 В	
Изоляция контакт/контакт					1000 В	
Темп. окруж. среды хранения					от -40°C до +80°C	
Рабочая темп. окруж. среды					от -20°C до +70°C (1)	

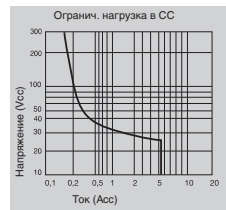
Др. характеристики

	Винтовой зажим	Пружинный зажим
Материал корпуса	серый UL 94 V0	серый UL 94 V0
Сечение провода	одножильный 0,2 - 4 мм ²	одножильный 0,2 - 2,5 мм ²
Сечение многожильный	0,22 - 2,5 мм ²	0,22 - 2,5 мм ²
Ном. сечение провода	2,5 мм ²	2,5 мм ²
Длина зачистки изоляции	9 мм	9 мм
Рекомендуемая отвертка	3,5 мм	3,5 мм
Защита	IP20	IP20
Рекоменд. момент затяжки	0,4 - 0,6 Нм	0,4 - 0,6 Нм

Стандарты

CEI 947-7-1/CEI 947-1/CEI 1131-2 (в касающихся частях)/CEI 60664-1/CEM : IRC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6.

(1) При температуре выше 55°C расстояние между блоками при монтаже должно быть 10 мм. При монтаже на вертикальную рейку температура на 15°C меньше.



	DC12	AC12	DC13	AC15
24 В	6 А	6 А	1 А	3 А
110/120 В	0,3 А	6 А	0,2 А	3 А
220/230 В	0,2 А	6 А	0,1 А	3 А

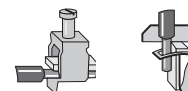
Коды для заказа

Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка	Вес кг
<input checked="" type="checkbox"/> Реле 1 конт. SPDT для мин. комм. тока 10 mA с защитой от утечки тока	RB 121 AR-115V AC/DC	1SNA 645 046 R0700	5	0,03
<input checked="" type="checkbox"/> Реле 1 конт. SPDT для мин. комм. тока 10 mA с защитой от утечки тока	RB 121 AR-230V AC/DC	1SNA 645 011 R2400	5	0,03
<input checked="" type="checkbox"/> Реле 1 конт. SPDT для мин. комм. тока 10 mA с выключателем	RB 121 AI-24V AC/DC	1SNA 645 032 R2100	5	0,03
<input checked="" type="checkbox"/> Реле 1 конт. SPDT для мин. комм. тока 10 mA с защитным выкл.	RB 121 AI-24V AC/DC	1SNA 645 009 R1300	5	0,03
<input checked="" type="checkbox"/> Реле 1 конт. SPDT для мин. комм. тока 1 mA с выключателем	RB 121 AI-24V AC/DC	1SNA 645 033 R2200	5	0,03
<input checked="" type="checkbox"/> Реле 1 конт. SPDT для мин. комм. тока 1 mA с защитным выкл.	RB 121 AI-24V AC/DC	1SNA 645 010 R0700	5	0,03
<input checked="" type="checkbox"/> Реле 1 конт. SPDT для мин. комм. тока 10 mA с защитой от утечки тока	RBR 121 AR-115V AC/DC	1SNA 645 546 R0100	5	0,03
<input checked="" type="checkbox"/> Реле 1 конт. SPDT для мин. комм. тока 10 mA с защитой от утечки тока	RBR 121 AR-230V AC/DC	1SNA 645 511 R2600	5	0,03
<input checked="" type="checkbox"/> Реле 1 конт. SPDT для мин. комм. тока 10 mA с выключателем	RBR 121 AI-24V AC/DC	1SNA 645 532 R2300	5	0,03
<input checked="" type="checkbox"/> Реле 1 конт. SPDT для мин. комм. тока 10 mA с защитным выкл.	RBR 121 AI-24V AC/DC	1SNA 645 509 R1500	5	0,03
<input checked="" type="checkbox"/> Реле 1 конт. SPDT для мин. комм. тока 1 mA с выключателем	RBR 121 AI-24V AC/DC	1SNA 645 533 R2400	5	0,03
<input checked="" type="checkbox"/> Реле 1 конт. SPDT для мин. комм. тока 1 mA с защитн. выкл.	RBR 121 AI-24V AC/DC	1SNA 645 510 R0100	5	0,03

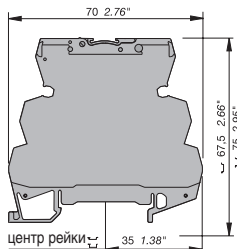
Аксессуары

Торцевой фиксатор	BADH V0	1SNA 116 900 R2700	50
	BADL V0	1SNA 399 903 R0200	50
	BAM2 V0	1SNA 399 967 R0100	50
Разделитель цепей	SC 612	1SNA 290 474 R0200	10
Перемычка, 10 полюсов	BJ 612-10	1SNA 290 488 R0100	10
Перемычка, 70 полюсов	BJ 612-70	1SNA 290 489 R0200	10
Распределительная клемма с винт. зажимом шириной 12 мм	D4/12-3A-3A	1SNA 645 031 R2000	5
Распределительная клемма с пруж. зажимом шириной 12 мм	D4/12-3L-3L	1SNA 645 531 R2200	5
Тестовая вилка диам. 2 мм	FC2	1SNA 007 865 R2600	10
Метод маркировки	RC65 RC610	см. раздел «Маркировка»	

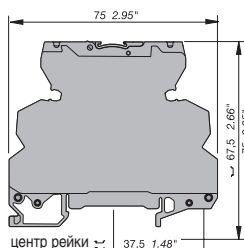
Реле управления Реле R600



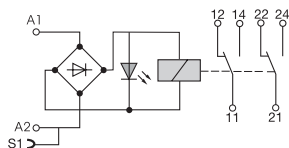
DIN 3



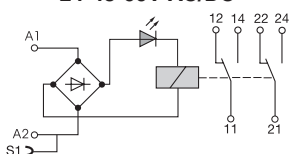
Модуль с винтовым зажимом



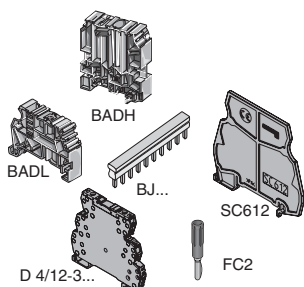
Модуль с пружинным зажимом



RB...122 A 24-48-60V AC/DC



RB...122 A 115-230V AC/DC



Характеристики

Характеристики реле КАТУШКА	RB...122A				
	24V AC/DC	48V AC/DC	60V AC/DC	115V AC/DC	±10% при AC +10% -15% при DC 230V AC/DC
Ном. напряж. +20%, -15% при DC ; +10%, -10% при AC					
Частота	50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц
Мощность	0,48 Вт	0,62 Вт	0,96 Вт	0,58 Вт	1,15 Вт
Ном. ток	20 mA	13 mA	16 mA	5 mA	5 mA
Напряж. отпускания при 20°C	5,4 В	8,8 В	8,8 В	20 В	10 В
Индикация состояния	зеленый светодиод				

КОНТАКТ

Тип	1 DPDT				
	5 V/250V DC - 250V AC				
Диап. переключ. напряж. мин./макс.	1 mA/8 A				
Диап. переключ. тока мин./макс.	1 mA/5 A				
Диап. переключ. нагрузки	5 мВА/1500 ВА 5 мВт/192 Вт				
Кол-во операций под нагр.	10 ⁶				
Кол-во операций без нагр.	2 x 10 ⁷				
Скорость переключения	F 6 мкс	10 мкс	10 мкс	6 мкс	6 мкс
	O 10 мкс	14 мкс	14 мкс	15 мкс	15 мкс
Время колебаний	1 мкс				
Изоляция катушка/контакт	3500 В				
Напр. пробоя катушка/конт.	3500 В				
Изоляция контакт/контакт	3500 В (между 2 контактами)				
Темп. окруж. среды хранения	от -40°C до +80°C				
Рабочая темп. окруж. среды	от -20°C до +70°C (1)				

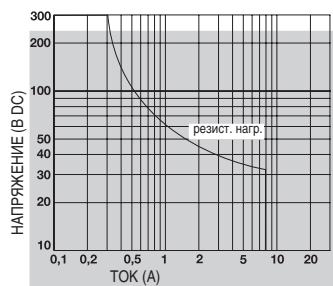
Др. характеристики

	Винтовой зажим	Пружинный зажим
Материал корпуса	серый UL 94 V0	серый UL 94 V0
Сечение одножильный провода	0,2 - 4 мм ²	0,2 - 2,5 мм ²
Сечение многожильный провода	0,22 - 2,5 мм ²	0,22 - 2,5 мм ²
Ном. сечение провода	2,5 мм ²	2,5 мм ²
Длина зачистки изоляции	9 мм	9 мм
Рекомендуемая отвертка	3,5 мм	3,5 мм
Защита	IP20	IP20
Рекоменд. момент затяжки	0,4 - 0,6 Нм	0,4 - 0,6 Нм

Стандарты CEI 947-7-1/CEI 947-1/CEI 1131-2 (в касающихся частях)/CEI 60664-1/CEM : IRC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6.

(1) При температуре выше 55°C расстояние между блоками при монтаже должно быть 10 мм. При монтаже на вертикальную рейку температура на 15°C меньше.

Макс. отключающая способность нагрузки пост. тока



Коды для заказа

Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка	Вес кг
Реле с 1 контактом DPDT для мин. коммут. тока 1 mA	RB 122 A-24 В AC/DC	1SNA 645 012 R2500	5	0,03
Реле с 1 контактом DPDT для мин. коммут. тока 1 mA	RB 122 A-48-60 В AC/DC	1SNA 645 040 R1500	5	0,03
Реле с 1 контактом DPDT для мин. коммут. тока 1 mA	RB 122 A-115 В AC/DC	1SNA 645 041 R0200	5	0,03
Реле с 1 контактом DPDT для мин. коммут. тока 1 mA	RB 122 A-230 В AC/DC	1SNA 645 013 R2600	5	0,03
Реле с 1 контактом DPDT для мин. коммут. тока 1 mA	RBR 122 A-24 В AC/DC	1SNA 645 512 R2700	5	0,03
Реле с 1 контактом DPDT для мин. коммут. тока 1 mA	RBR 122 A-48-60 В AC/DC	1SNA 645 540 R1700	5	0,03
Реле с 1 контактом DPDT для мин. коммут. тока 1 mA	RBR 122 A-115 В AC/DC	1SNA 645 541 R0400	5	0,03
Реле с 1 контактом DPDT для мин. коммут. тока 1 mA	RBR 122 A-230 В AC/DC	1SNA 645 513 R2000	5	0,03

Аксессуары

Торцевой фиксатор	BADH V0	1SNA 116 900 R2700	50
	BADL V0	1SNA 399 903 R0200	50
	BAM2 V0	1SNA 399 967 R0100	50
Разделитель цепей	SC 612	1SNA 290 474 R0200	10
	Перемычка, 10 полюсов	BJ 612-10	1SNA 290 488 R0100
Перемычка, 70 полюсов	BJ 612-70	1SNA 290 489 R0200	10
Распределительная клемма с винт. зажимом шириной 12 мм	D4/12-3A-3A	1SNA 645 031 R2000	5
Распределительная клемма с пруж. зажимом шириной 12 мм	D4/12-3L-3L	1SNA 645 531 R2200	5
Тестовая вилка diam. 2 мм	FC2	1SNA 007 865 R2600	10
Метод маркировки	RC65 RC610	см. раздел «Маркировка»	