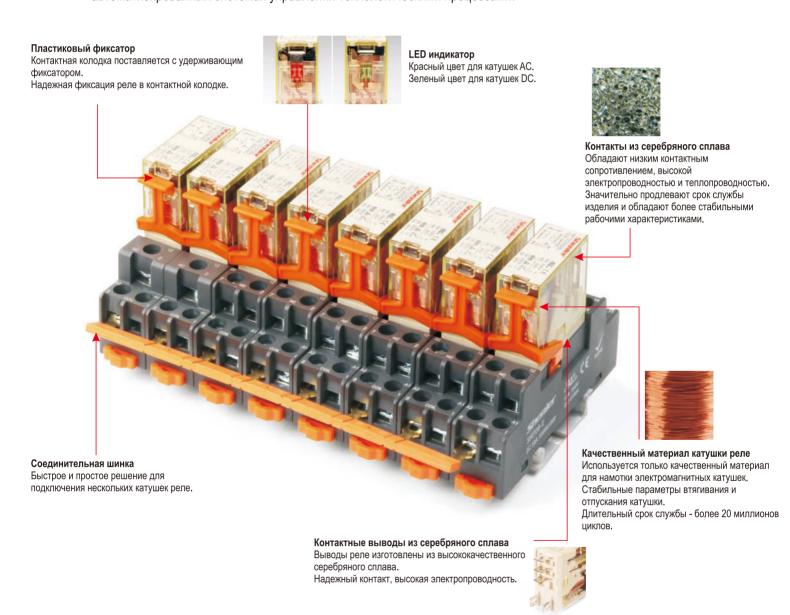
- Компактный размер и простота монтажа.
- Высокая коммутационная способность, 1СО 12А; 2СО 8А.
- Чувствительная катушка.
- Двойной светодиод (неполяризованный DC).
- Промышленные реле Shenler широко применяются в выходных цепях ПЛК, системах с ЧПУ, робототехнике и других системах управления.

Оптимальны для решений в реализации дистанционного управления, в системах производства и обработки, упаковки, транспортировки, тестирования, складирования и многих других видах оборудования и автоматизированных системах управления технологическими процессами.





















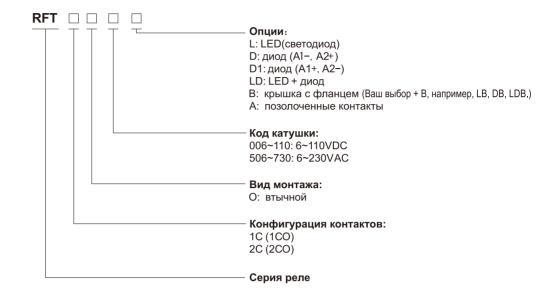








Реле





Колодка

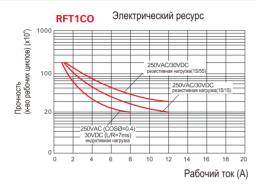


Технические характеристики							
	Конфигурация		1C (1CO)	2C (2CO)			
	In/Un			8A/250VAC, 30VDC			
	нагрузки	Индуктивная нагрузка	1/3HP, 240VAC	1/6HP, 240VAC			
	Макс. коммутируемая мощность		3000VA, 360W	2000VA, 240W			
Характеристики	Мин. коммутируемая мощность		170mW(17V/10mA)				
контактов	Сопротивление контакта		<50mΩ				
	Материал		AgSnO <sub>2</sub>				
	Электрический ресурс (110%Un, 55°C)		>20 x 10 <sup>4</sup> (1800 цикл/ч)				
	Электрический ресурс (норм. темп-ра)		>30 x 10 <sup>4</sup> (600 цикл/ч)				
	Механический ресурс		>2000 x 10 <sup>4</sup> (18000 цикл/ч)				
Напряжение втягивания (23°C)			DC:<75% (Un), AC:<80% 50/60Hz (Un)				
Напряжение отпускан	ия (23°C)		DC:>10% (Un), AC:>30%	50/60Hz (Un)			
Макс. напряжение (23°C)			110% (Un)				
Сопротивление изоля	ации		>1000MΩ (500VDC)				
Рабочая мощность	DC (W)		~0.53				
катушки	AC (VA)		~1.0				
Время срабатывания (Un)			<20ms				
Время возврата (Un)			<10ms				
	между открытыми контактами		1000VAC/1min (ток утечки 1mA)				
Напряжение пробоя	между полюсами		3000VAC/1min (ток утечки 1mA)				
	между катушкой и контактами		5000VAC/1min (ток утечки 1mA)				
Данные изоляции	Номинальн	ое напряжение изоляции	250VAC				
в соотв. с IEC 60664	Степень заг	грязнения	3				
UL840	Категория г	перенапряжения	III				
Номинальное ударно	е напряжение		4000V				
Степень защиты корпуса			IP50				
Условия хранения (температура/влажность)			-55~+85°C/5%~68% отн. вл-ти				
Условия работы (температура/влажность)(без конденсата)			-40~+55°C/5%~85% отн. вл-ти				
Атмосферное давление			86~106KPa				
Ударопрочность			10G (ударный импульс полуволны:11ms)				
Устойчивость к вибрациям			10~55H двойная амплитуда:1,0mm				
Монтаж			Для монтажа в колодках				
Вес изделия			~18g				

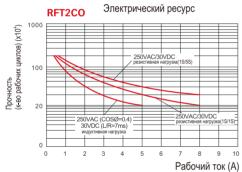
Технические характеристики катушки (23°C)							
Код катушки	006	012	024	048	110		
Номинальное напряжение, VDC	6	12	24	48	110		
Сопротивление катушки,Ω	68	270	1100	4300	22800		
Код катушки	506	512	524	548	615	730	
Номинальное напряжение, VAC	6	12	24	48	115	230	
Сопротивление катушки,Ω	16	63	240	1085	6300	23000	

Допуск сопротивления катушки: (Un ≤110VDC)  $\pm 10\%\Omega$ ; (Un >110VDC)  $\pm 15\%\Omega$ 

## Технические характеристики контактов

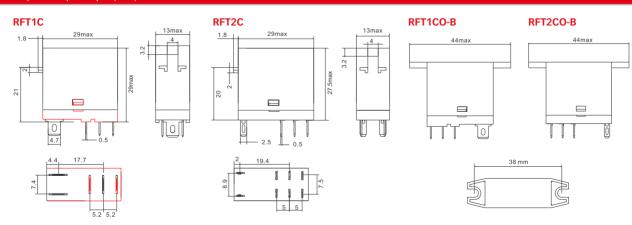




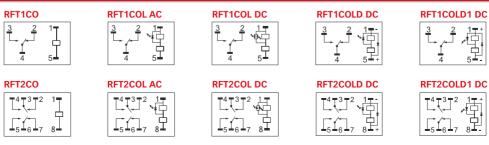




## Габаритные размеры (mm)



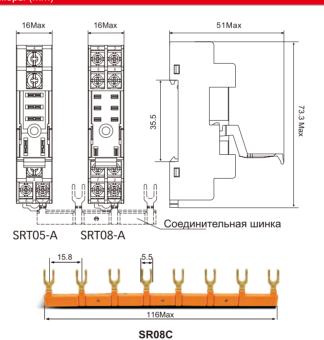




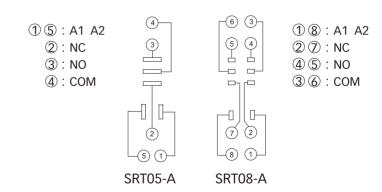
## Интерфейсные реле серии RFT-LT SRT\*\*-A Монтажные колодки с Я С ЕП Конз & СК



## Габаритные размеры (mm)



## Схема коммутации



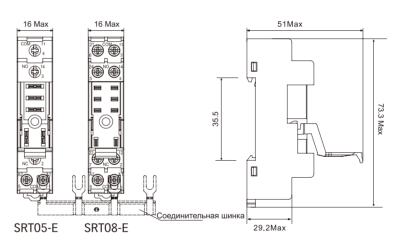
## SRT\*\*-E Монтажные колодки

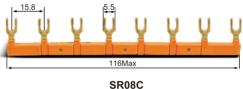






## Габаритные размеры (mm)



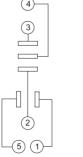


## Схема коммутации

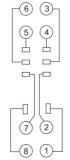
① ⑤ : A1 A2

②: NC ③: NO

4 : COM



SRT05-E



① 8 : A1 A2

2 7 : NC

4 5 : NO

36: COM

SRT08-E

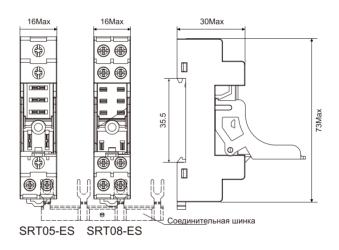


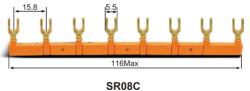






## Габаритные размеры (mm)

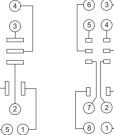




## Схема коммутации

① ⑤ : A1 A2 2 : NC ③: NO

④: COM



7 2

SRT05-ES SRT08-ES ① 8 : A1 A2

27: NC

4 5 : NO

36: COM

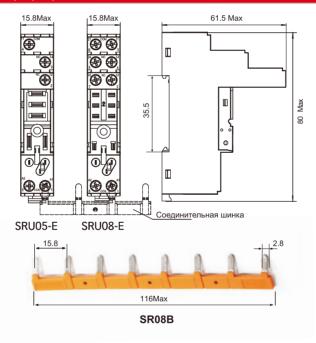
# SRU\*\*-E Монтажные колодки



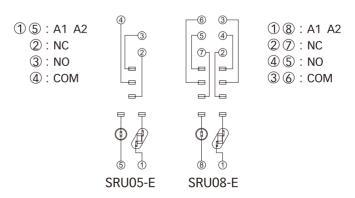




## Габаритные размеры (mm)



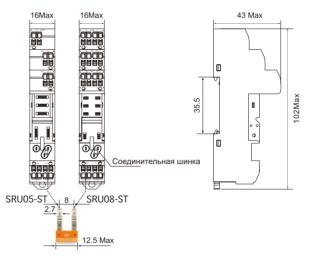
## Схема коммутации





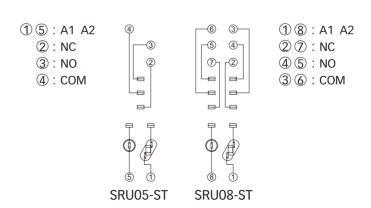


## Габаритные размеры (mm)



## ST01CC

#### Схема коммутации



# Интерфейсные реле серии RFT-LT SRT\*\*-Р Монтажные колодки с ЯХ из С Е ЕНЕ Конз В СК



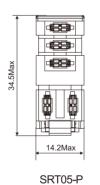


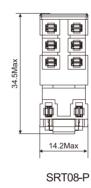
Технические характеристики							
	Тип			SRT05-P	SRT08-P		
SRT05-P	Номинальная	Ток	A	16	10		
3	нагрузка	Напряжение	٧	300			
	Диэлектрическая	между катушкой и контактами	V/min	4000			
	прочность	между контактами	V/min	2500			
	Температура окружающей среды		°C	-40~+85			
The state of the s	Вес изделия		g	4			

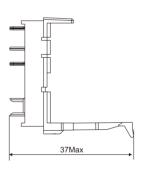
## SRT08-P



## Габаритные размеры (mm)







## Схема коммутации и разметка монтажных отверстий (вид со стороны пайки)

