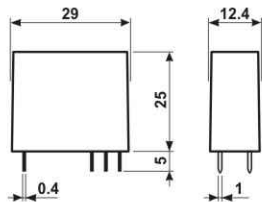


- Для печатного монтажа или установки на DIN-рейку
 - Катушка: перем. / пост. / пост. тока высокой чувствительности или однообмоточная бистабильная
 - Расстояние между обмоткой и контактами 8 мм, 6 кВ (1,2/50 мкс)
 - Допустимая температура + 85 °С
 - Розетки и аксессуары: см. 95, 99 и 86 серии

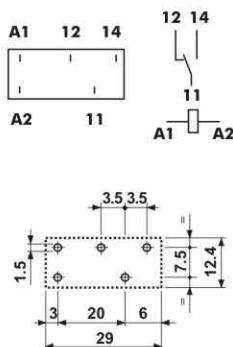


*Соблюдены все требования допустимого уровня загрязнения 2 при работе с напряжением 400 В.

40.31



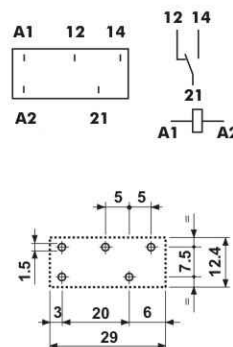
- 1 группа контактов, 10 А
 - Выводы с шагом 3,5 мм
 - ПМ/ для использования с розетками 95 серии



40.51



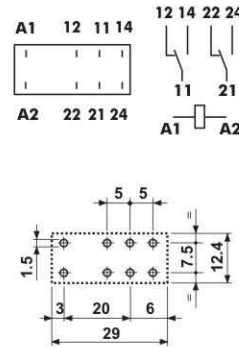
- 1 группа контактов, 10 А
 - Выводы с шагом 5 мм
 - ПМ/ для использования с розетками 95 серии



40.52



- 2 группы контактов, 8 А
 - Выводы с шагом 5 мм
 - ПМ/ для использования с розетками 95 серии



Характеристика контакта

Контактная группа (конфигурация)	1 перекидной контакт (SPDT)	1 перекидной контакт (SPDT)	2 перекидных контакта
Номинальный ток/Макс. пиковый ток (А)	10/20	10/20	8/15
Ном. напряжение/Макс. напряжение на переключение (В) (А для пер. тока)	250/400*	250/400*	250/250
Номинальная нагрузка для АС1 (акт. нагр.) ВА	2,500	2,500	2,000
Номинальная нагрузка для АС15 (реакт. нагр.) ВА	500	500	400
Допустимая мощность однофазного двигателя (~ 230 В) кВт/Л. С.**	0.37/0.6	0.37/0.6	0.3/0.4
Отключающая способность DC1: 30/110/220 В А	10/0.3/0.12	10/0.3/0.12	8/0.3/0.12
Минимальная нагрузка на переключение мВт (В/мА)	300 (5/5)	300 (5/5)	300 (5/5)
Стандартный материал контакта	AgNi	AgNi	AgNi

Характеристика обмотки

Номинальное напряжение (U _N) (В) переменного тока (50/60 Гц)	6-12-24-48-60-110-120-230-240		
(В) постоянного тока	5-6-7-9-12-14-18-21-24-28-36-48-60-90-110		
Номинальная мощность пост./пер. ток/пост. ток высокой чувствит. ВА (50 Гц)/Вт	1.2/0.65/0.5	1.2/0.65/0.5	1.2/0.65/0.5
Рабочий диапазон напр-я при пер. токе (50 Гц) при пост. токе/ пост. токе высокой чувствит.	(0.73... 1.5)U _N /(0.73... 1.75)U _N	(0.73... 1.5)U _N /(0.73... 1.75)U _N	(0.73... 1.5)U _N /(0.73... 1.75)U _N
Напряжение удержания при пер./пост. токе	0.8 U _N /0.4 U _N	0.8 U _N /0.4 U _N	0.8 U _N /0.4 U _N
Напряжение отключения при пер./пост. токе	0.2 U _N /0.1 U _N	0.2 U _N /0.1 U _N	0.2 U _N /0.1 U _N

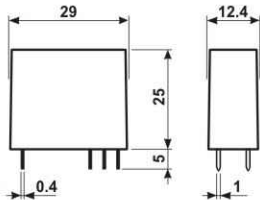
Технические параметры

Механическая долговечность в циклах	10x10 ⁶ /20x10 ⁶	10x10 ⁶ /20x10 ⁶	10x10 ⁶ /20x10 ⁶
Электрическая долговечность при ном. нагрузке АС1 в циклах	200x10 ³	200x10 ³	200x10 ³
Включ./выключ. (включая срыв контакта) мс	10/10 - (15/12 чувств.)	10/10 - (15/12 чувств.)	10/10 - (15/12 чувств.)
Изоляция в соответствии с EN61810-5	3,6 кВ/3	3,6 кВ/3	3,6 кВ/3
Изоляция между обмоткой и контактами (1.2/50 мкс) кВ	6 (8 мм)	6 (8 мм)	6 (8 мм)
Диэлектрическая прочность между открытыми контактами (В) при пер. токе	1,000	1,000	1,000
Диапазон температур	-40...+85	-40...+85	-40...+85
Категория защиты	IP 50	IP 50	IP 50

Сертификация: (в соответствии с типом)



- Для печатного монтажа или установки на DIN-рейку
- Катушка: перем. / пост. / пост. тока высокой чувствительности или однообмоточная бистабильная
- Расстояние между обмоткой и контактами 8 мм, 6 кВ (1,2/50 мкс)
- Допустимая температура + 85 °С
- Розетки и аксессуары: см. 95, 99 и 86 серии

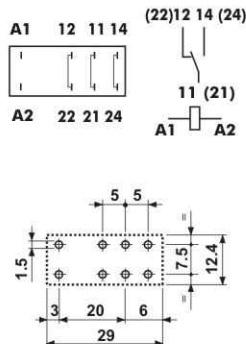


*Соблюдены все требования допустимого уровня загрязнения 2 при работе с напряжением 400 В.

40.61



- 1 группа контактов, 16 А
- Выводы с шагом 5 мм
- ПМ/ для использования с розетками 95 серии



40.хх.6



- Бистабильная версия (1 обмотка)
- ПМ/ для использования с розетками 95 серии

Бистабильная версия (1 обмотка), типы:
 40.31.6...
 40.51.6...
 40.52.6...
 40.61.6...
 Подключать согласно схеме,

Характеристика контактов

Контактная группа (конфигурация)	1 перекидной контакт (SPDT)	
Номинальный ток/Макс. пиковый ток (А)	16/30	
Ном. напряжение/Макс. напряжение на переключение (В) (А для пер. тока)	250/400*	
Номинальная нагрузка для AC1 (акт. нагр.) ВА	4,000	См. документацию на реле серий: 40.31 40.51 40.52 40.61
Номинальная нагрузка для AC15 (реакт. нагр.) ВА	750	
Допустимая мощность однофазного двигателя (~ 230 В) кВт/Л. С.**	0.55/0.8	
Отключающая способность DC1: 30/110/220 В А	16/0.3/0.12	
Минимальная нагрузка на переключение мВт (В/мА)	500 (10/5)	
Стандартный материал контакта	AgCaO	

Характеристика обмотки

Номинальное напряжение (U _N) (В) переменного тока (50/60 Гц)	6-12-24-48-60-110-120-230-240	5 - 6 - 12 - 24 - 48 - 110
(В) при постоянного тока	**См. ниже	5 - 6 - 12 - 24 - 48 - 110
Номинальная мощность пост./пер. ток/пост. ток высокой чувствит. ВА (50 Гц)/Вт	1.2/0.65/0.5	1.0/1.0/---
Рабочий диапазон напр-я при пер. токе (50 Гц) при пост. токе/ пост. токе высокой чувствит.	(0.8... 1.1) U _N (0.73... 1.5)U _N /(0.8... 1.5)U _N	(0.8... 1.1) U _N (0.8... 1.1)U _N /---
Напряжение удержания при пер./пост. токе	0.8 U _N /0.4 U _N	---
Напряжение отключения при пер./пост. токе	0.2 U _N /0.1 U _N	---

Технические параметры

Механическая долговечность в циклах	10x10 ⁶ /20x10 ⁶	См. документацию на реле серий: 40.31 40.51 40.52 40.61
Электрическая долговечность при ном. нагрузке AC1 в циклах	200x10 ³	
Включ./выключ. (включая срыв контакта) мс	10/10 - (15/12 чувств.)	
Изоляция в соответствии с EN61810-5	3,6 кВ/3	
Изоляция между обмоткой и контактами (1.2/50 мкс) кВ	6 (8 мм)	
Диэлектрическая прочность между открытыми контактами (В) при пер. токе	1,000	Мин. длительность импульса ≥ 20 мс
Диапазон температур °С	-40...+85	
Категория защиты	IP 50	

Сертификация: (в соответствии с типом)



**Номинальное напряжение:
 5 - 6 - 7 - 9 - 12 - 14 - 18 - 21 - 24 -
 28 - 36 - 48 - 60 - 90 - 110 В
 постоянного тока.

Информация по заказам

Пример: 40-ая серия реле для печатного монтажа с 2 перекидными контактами (DPDT), обмотка на номинальное напряжение 230 В перем. тока.

40 - **5** - **2** - **8** - **2** **3** **0** - **0** **0** **0** **0**

Серия

Тип

3 = ПМ* для 3,5 мм выводов
5 = ПМ для 5 мм выводов
6 = ПМ для 5 мм выводов

Ко-во групп контактов

1 = 1 перекидной контакт
для: 40.31, 10 А
40.51, 10 А
40.61, 16 А
2 = 2 перекидных контакта
для: 40.52, 8 А

Тип обмотки

6 = бистабильная для пост./перем. тока
7 = Чувствительного пост. тока
8 = перем. тока (50/60 Гц)
9 = постоянного тока

Напряжение обмотки

См. характеристики обмотки

A: Материал контакта

0 = Стандартный AgNi
для: 40.31/51/52
AgCdO для 40.61
2 = AgCdO
4 = AgSnO₂
5 = AgNi + Au (5 мкм)

B: Схема контакта

0 = Стандартный
3 = НО контакт

D: Дополнительные параметры

0 = Стандарт
2 = Защищенная версия (IP67)
3 = Высокотемпературная
защищенная версия (+125 °C)

C: Опции

0 = Стандартные

Возможны комбинации для оборудования только одного ряда

Предпочтительные версии

	Тип обмотки	A	B	C	D
40.31/51	AC/DC/чувст.DC	0	0	0	0
40.52	AC/DC/чувст.DC	0	0	0	0
40.61	AC/DC/чувст.DC	0	0	0	0

Все версии

	Тип обмотки	A	B	C	D
40.31/51	AC/чувст.DC	0 - 2 - 4 - 5	0 - 3	0	0 - 1
40.31/51	DC	0 - 2 - 4 - 5	0 - 3	0	0 - 1 - 3
40.52	AC/чувст.DC	0 - 2 - 5	0 - 3	0	0 - 1
40.52	DC	0 - 2 - 5	0 - 3	0	0 - 1 - 3
40.61	AC/чувст.DC	0 - 4	0 - 3	0	0 - 1
40.61	DC	0 - 4	0 - 3	0	0 - 1 - 3
40.31/51/ 52/61	бистабильная	0	0	0	0

*ПМ - печатный монтаж (P.C.B)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

УСТАНОВКА

УСТАНОВКУ производить в соответствии с EN 61810-5	Номинальное напряжение	250 В	
	Номинальное напряжение пробоя	3.6 кВ	
	Уровень загрязнения	3 (на 1 конт.)	2 (на 2 конт.)
	Категория перегрузки	III	

УСТОЙЧИВОСТЬ

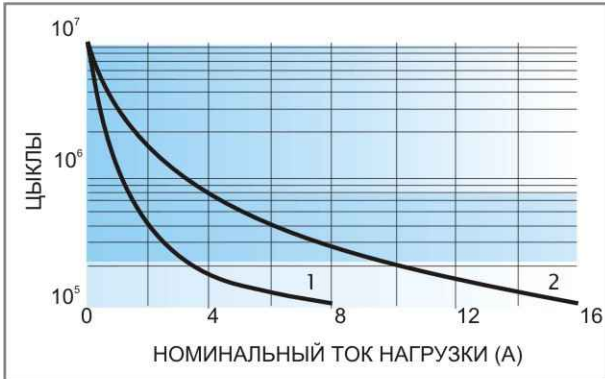
УСТОЙЧИВОСТЬ К ПОМЕХАМ ПРОВОДИМОСТИ	РАЗРЫВ (в соответствии с EN 61000-4-4) уровень 4 (4 кВ)
	КОЛЕБАНИЯ (в соответствии с EN 61000-4-5) уровень 3 (2 кВ)

ПРОЧЕЕ

ВИБРОУСТОЙЧИВОСТЬ (10...55 Гц): НО/НЗ контакт	g/g	10/4 (на 1 конт.)	3/3 (на 2 конт.)
ПОТЕРИ МОЩНОСТИ без нагрузки	Вт	0.6	
	При номинальном токе Вт	1.2 (40.31/51)	2 (40.61/52)
РЕКОМЕНДУЕМОЕ РАССТОЯНИЕ между РЕЛЕ на плате	мм	≥5	

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТАКТА

F 40



Электрическая долговечность при ном. нагрузке AC1

- 1 - Тип 40.52 (8 А)
- 2 - Тип 40.31 - 40.51 (10 А)
Тип 40.61 (16 А)

H 40



Отключающая способность при ном. нагрузке DC1

- 1 - Тип 40.61
- 2 - Тип 40.31 - 40.51
- 3 - Тип 40.52
- A - Нагрузка на контакте 1
- B - Нагрузка на 2 контактах в серии

• При переключении активной нагрузки (DC1) величины тока и напряжения изменяются по кривым, приведенным выше и долговечность эл. цепей составляет $\geq 100 \times 10^3$ циклов.

Примечание: Время срабатывания нагрузки можно будет увеличить.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБМОТКИ

ВЕРСИЯ ДЛЯ ПОСТ. ТОКА (0,65 Вт - стандартная)

Номинальное напряжение U_N	Код обмотки	Рабочий диапазон		Сопротивление R	Ток потребления обмотки I при U_N , мА
		U_{\min}	U_{\max}		
В		В	В	Ом	
5	9.005	3.65	7.5	38	130
6	9.006	4.4	9	55	109
7	9.007	5.1	10.5	75	94
9	9.009	6.6	13.5	125	72
12	9.012	8.8	18	220	55
14	9.014	10.2	21	300	47
18	9.018	13.1	27	500	36
21	9.021	15.3	31.5	700	30
24	9.024	17.5	36	900	27
28	9.028	20.5	42	1,200	23
36	9.036	26.3	54	2,000	18
48	9.048	35	72	3,500	14
60	9.060	43.8	90	5,500	11
90	9.090	65.7	135	12,500	7.2
110	9.110	80.3	165	18,500	6.2

ВЕРСИЯ ДЛЯ ПОСТ. ТОКА

(0.5 Вт версия с повышенной чувствительностью.)

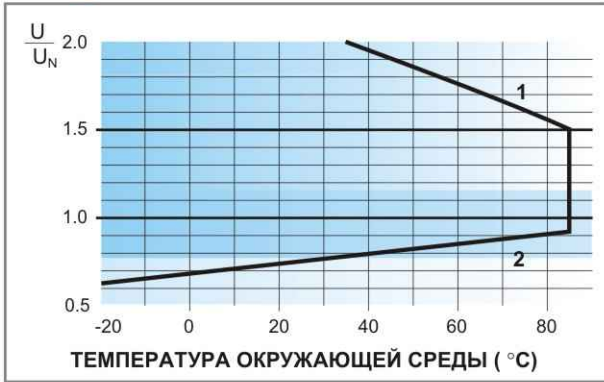
Номинальное напряжение U_N	Код обмотки	Рабочий диапазон		Сопротивление R	Ток потребления обмотки I при U_N , мА
		U_{\min}	U_{\max}		
В		В	В	Ом	
5	7.005	3.7	8.8	50	100
6	7.006	4.4	10.5	75	80
7	7.007	5.1	12.2	100	70
9	7.009	6.6	15.8	160	56
12	7.012	8.8	21	300	40
14	7.014	10.2	24.5	400	35
18	7.018	13.2	31.5	650	27.7
21	7.021	15.4	36.9	900	23.4
24	7.024	17.5	42	1,200	20
28	7.028	20.5	49	1,600	17.5
36	7.036	26.3	63	2,600	13.8
48	7.048	35	84	4,800	10
60	7.060	43.8	105	7,200	8.4
90	7.090	65.7	157	16,200	5.6
110	7.110	80.3	192	23,500	4.7

ВЕРСИЯ ДЛЯ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА

Номинальное напряжение U_N	Код обмотки	Рабочий диапазон		Сопротивление R	Ток потребления обмотки I при U_N (50Гц), мА
		U_{\min}	U_{\max}		
В		В	В	Ом	
6	8.006	4.8	6.6	21	168
12	8.012	9.6	13.2	80	90
24	8.024	19.2	26.4	320	45
48	8.048	38.4	52.8	1,350	21
60	8.060	48	66	2,100	16.8
110	8.110	88	121	6,900	9.4
120	8.120	96	132	9,000	8.4
230	8.230	184	253	28,000	5
240	8.240	192	264	31,500	4.1

ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБМОТКИ

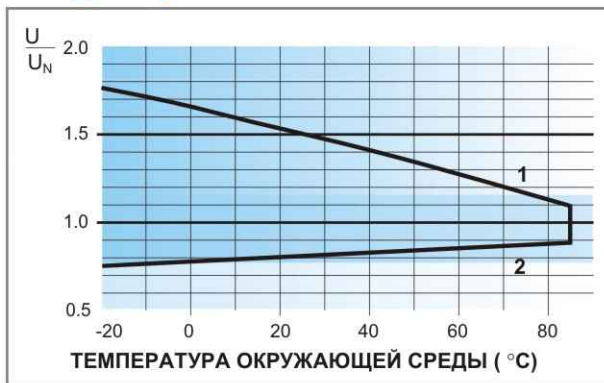
R 40 для пост. тока



R 40 чувствительная версия для пост. тока



R 40 для перм. тока



Соотношение рабочего диапазона к температуре окр. среды

- 1 - Макс. допустимое напряжение на обмотке
- 2 - Мин. напряжение удержание обмотки при температуре окружающей среды

ХАРАКТЕРИСТИКИ БИСТАБИЛЬНОЙ ОБМОТКИ

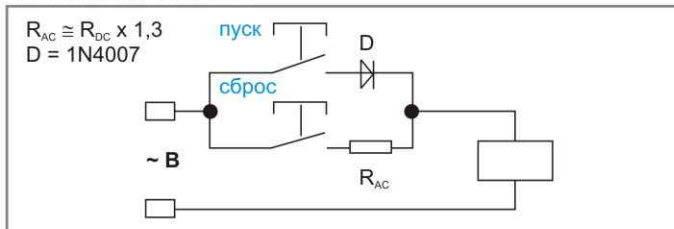
БИСТАБИЛЬНАЯ ВЕРСИЯ ДЛЯ ПОСТ./ПЕРЕМ. ТОКА

Номинальное напряжение U_N	Код обмотки	Рабочий диапазон		Сопротивление R	Ток потребления обмотки I при U_N	Сопротивление по пост. току R_{DC}^{**}
		В	В			
5	6.005	4	5.5	23	215	37
6	6.006	4.8	6.6	33	165	62
12	6.012	9.6	13.2	130	83	220
24	6.024	19.2	26.4	520	40	910
48	6.048	38.4	52.8	2,100	21	3,600
110	6.110	88	121	11,000	10	16,500

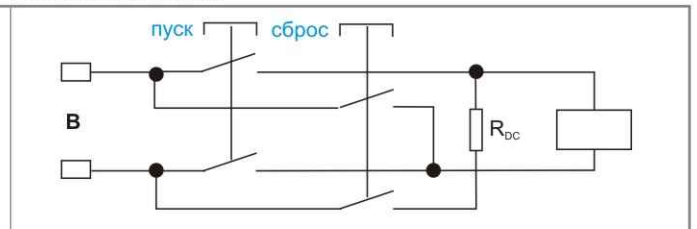
$$**R_{AC} = R_{DC} \times 1,3$$

Схема подключения бистабильного реле 40-ой Серии

Работа при перем. токе



Работа при пост. токе



При нажатии на кнопку ПУСК, реле намагничивается через диод и контакты реле переходят в положение пуска и остаются в этом же положение. При моментальном замыкании переключателя СБРОС, реле размагничивается через ограничительный резистор по переменному току и контакты возвращаются в положение сброса.

При моментальном замыкании переключателя ПУСК, реле намагничивается через диод и контакты реле переходят в положение пуска и остаются в этом же положение. При моментальном замыкании переключателя СБРОС, реле размагничивается через ограничительный резистор по постоянному току и контакты возвращаются в положение сброса.

Примечание: Минимальная длительность импульса на ПУСК или СБРОС составляет 20 мс. Максимальное время неограниченно. При работе, обязательно убедитесь, что контакты ПУСК и СБРОС не сработали одновременно.



95.05

Сертификация
(в соответствии с типом):

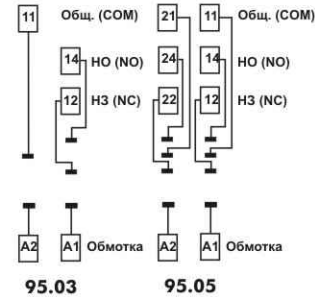
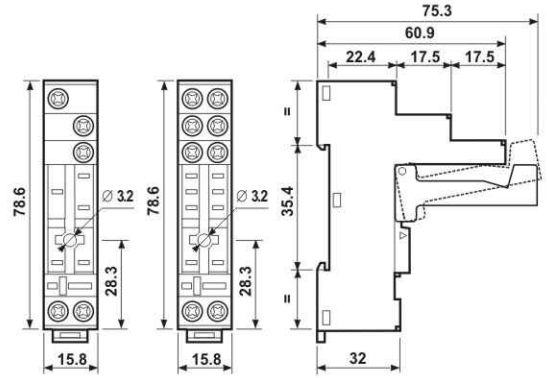


095.01

- НОМИНАЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ: 10 А - 250 В
при токе > 10 А необходимо подключить разъем с контактами в параллель (21 с 11, 24 с 14, 22 с 12)
- ИЗОЛЯЦИЯ: ≥ 6 кВ (1.2/50мс) между обмоткой и контактами
- КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТЫ: IP20
- ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: - 40... + 70 °С
- МЕХАНИЧЕСКИЙ МОМЕНТ: 0.5 Нм
- МАКС. РАЗМЕР ПРОВОДА:

	одножильный	многожильный
мм ²	1x6 / 2x2,5	1x4 / 2x2,5
AWG	1x10 / 2x14	1x12 / 2x14

Тип реле		40.31	40.51, 40.52, 40.61
Розетка с фиксатором: на панель или 35 мм DIN-рейку	Синяя	95.03	95.05
	Черная*	95.03.0	95.05.0
Удерживающий и освобождающий зажим (прилагается к розетке)		095.01	095.01
Идентификационный номер		095.00.4	095.00.4
Модули		99.02	99.02
Модули времени		86.10, 86.20	86.10, 86.20
8-ми полюсный шинный соединитель для розеток серии 95.03 и 95.05		095.18	095.18



99.02

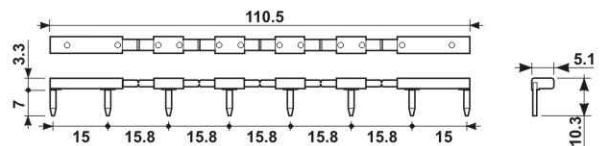
Модули 99 Серии для розеток 95.02 и 95.05		СИНИЙ	ЧЕРНЫЙ*
Диод	(6...220) В DC	99.02.3.000.00	99.02.3.000.00.0
Диод (с обратной полярностью)	(6...220) В DC	99.02.2.000.00	99.02.2.000.00.0
Светодиод	(6...24) В DC/AC	99.02.0.024.59	99.02.0.024.59.0
Светодиод	(28...60) В DC/AC	99.02.0.060.59	99.02.0.060.59.0
Светодиод	(110...240) В DC/AC	99.02.0.230.59	99.02.0.230.59.0
Светодиод + Диод	(6...24) В DC/AC	99.02.9.024.99	99.02.9.024.99.0
Светодиод + Диод	(28...60) В DC/AC	99.02.9.060.99	99.02.9.060.99.0
Светодиод + Диод	(110...220) В DC/AC	99.02.9.220.99	99.02.9.220.99.0
Светодиод + Диод (с обратной полярностью)	(6...24) В DC/AC	99.02.0.024.79	99.02.0.024.79.0
Светодиод + Диод (с обратной полярностью)	(28...60) В DC/AC	99.02.9.060.79	99.02.9.060.79.0
Светодиод + Диод (с обратной полярностью)	(110...220) В DC/AC	99.02.9.220.79	99.02.9.220.79.0
Светодиод + Варистор	(6...24) В DC/AC	99.02.0.024.98	99.02.0.024.98.0
Светодиод + Варистор	(28...60) В DC/AC	99.02.0.060.98	99.02.0.060.98.0
Светодиод + Варистор	(110...240) В DC/AC	99.02.0.230.98	99.02.0.230.98.0
RC - цепь	(6...24) В DC/AC	99.02.0.024.09	99.02.0.024.09.0
RC - цепь	(28...60) В DC/AC	99.02.0.060.09	99.02.0.060.09.0
RC - цепь	(110...240) В DC/AC	99.02.0.230.09	99.02.0.230.09.0
Без остаточной намагниченности	(110...240) В DC/AC	99.02.8.230.07	99.02.8.230.07.0

8-ми полюсный шинный соединитель для розеток серии 95.03 и 95.05	095.18
--	--------



095.18

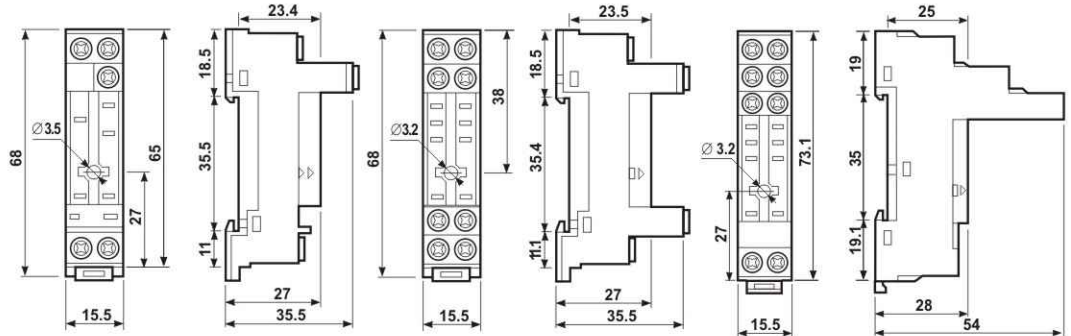
- НОМИНАЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ: 10 А - 250 В



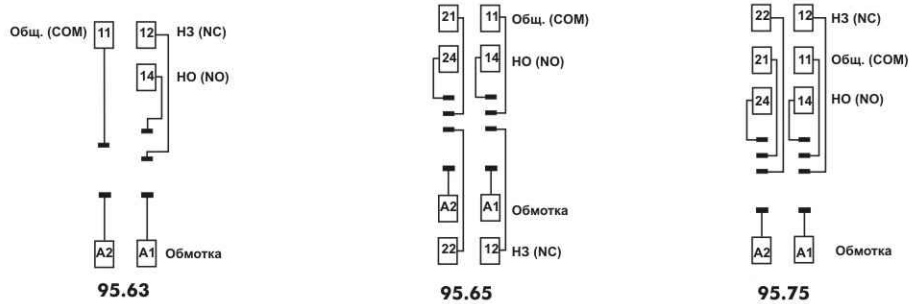
*Возможна поставка под заказ



Тип реле		40.31	40.51, 40.52, 40.61	
Розетка с фиксатором: На панель или 35 мм DIN-рейка	Синяя	95.63	95.65	95.75
	Черная*	95.63.0	95.65.0	95.75.0
Удерживающий зажим (прилагается к розетке)		095.71	095.71	095.71
Модули		99.01	---	99.01
8-ми полюсный шинный соединитель для розеток серии 95.63 и 95.75		095.08	095.08	095.08



Сертификация
(в соответствии с типом):



- НОМИНАЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ: 10 А - 250 В при токе > 10 А необходимо подключить разъем с контактами в параллель (21 с 11, 24 с 14, 22 с 12)
- ИЗОЛЯЦИЯ: ≥ 6 кВ (1.2/50мкс) между обмоткой и контактами
- КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТЫ: IP20
- ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: - 40... + 70 °С
- МЕХАНИЧЕСКИЙ МОМЕНТ: 0.5 Нм
- МАКС. РАЗМЕР ПРОВОДА:

	одножильный	многожильный
мм ²	1x6 / 2x2,5	1x4 / 2x2,5
AWG	1x10 / 2x14	1x12 / 2x14



Модули 99 Серии для розеток 95.023 и 95. 05	СИНИЙ	ЧЕРНЫЙ*
Диод (6...220) В DC	99.01.3.000.00	99.01.3.000.00.0
Диод (с обратной полярностью) (6...220) В DC	99.01.2.000.00	99.01.2.000.00.0
Светодиод (6...24) В DC/AC	99.01.0.024.59	99.01.0.024.59.0
Светодиод (28...60) В DC/AC	99.01.0.060.59	99.01.0.060.59.0
Светодиод (110...240) В DC/AC	99.01.0.230.59	99.01.0.230.59.0
Светодиод + Диод (6...24) В DC/AC	99.01.9.024.99	99.01.9.024.99.0
Светодиод + Диод (28...60) В DC/AC	99.01.9.060.99	99.01.9.060.99.0
Светодиод + Диод (110...220) В DC/AC	99.01.9.220.99	99.01.9.220.99.0
Светодиод + Диод (с обратной полярностью) (6...24) В DC/AC	99.01.0.024.79	99.01.0.024.79.0
Светодиод + Диод (с обратной полярностью) (28...60) В DC/AC	99.01.9.060.79	99.01.9.060.79.0
Светодиод + Диод (с обратной полярностью) (110...220) В DC/AC	99.01.9.220.79	99.01.9.220.79.0
Светодиод + Варистор (6...24) В DC/AC	99.01.0.024.98	99.01.0.024.98.0
Светодиод + Варистор (28...60) В DC/AC	99.01.0.060.98	99.01.0.060.98.0
Светодиод + Варистор (110...240) В DC/AC	99.01.0.230.98	99.01.0.230.98.0
RC - цепь (6...24) В DC/AC	99.01.0.024.09	99.01.0.024.09.0
RC - цепь (28...60) В DC/AC	99.01.0.060.09	99.01.0.060.09.0
RC - цепь (110...240) В DC/AC	99.01.0.230.09	99.01.0.230.09.0
Без остаточной намагниченности (110...240) В DC/AC	99.01.8.230.07	99.01.8.230.07.0

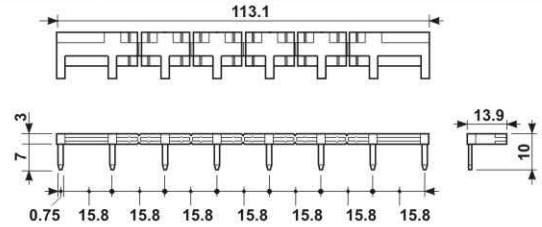
*Возможна поставка под заказ



095.08

- НОМИНАЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ: 10 А - 250 В

8-ми полюсный шинный соединитель для розеток серии 95.03 и 95.05 | 095.18



95.13



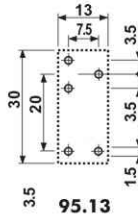
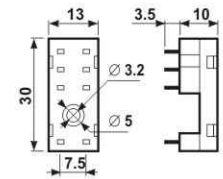
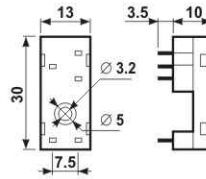
95.15

Тип реле	40.31	40.51, 40.52, 40.61
Розетка для печатного монтажа	Синяя	95.13
	Черная*	95.13.0
Металлический удерживающий зажим (прилагается к розетке)	095.51	095.51
Пластиковый удерживающий зажим	095.52	095.52

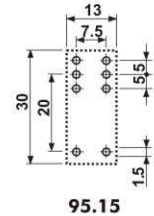
Сертификация
(в соответствии с типом):



- НОМИНАЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ: 10 А - 250 В
при токе > 10 А необходимо подключить разъем с контактами в параллель (21 с 11, 24 с 14, 22 с 12)
- ИЗОЛЯЦИЯ: ≥ 6 кВ (1.2/50мкс) между обмоткой и контактами
- КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТЫ: IP20
- ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: - 40... + 70 °С



95.13



95.15