

Характеристики

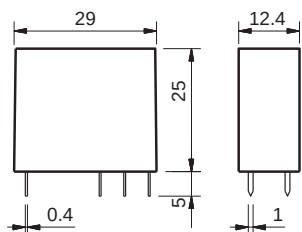
Серия реле с 2 группами контактов

44.52 - 2 группы контактов 6 А
(выводы с шагом 5 мм)

44.62 - 2 группы контактов 10 А
(выводы с шагом 5 мм)

Для монтажа напрямую на монтажную плату или через РСВ розетку
Для установки через розетки с пружинным или винтовым зажимами

- Высокий уровень физического разделения между соседними контактами
- катушка DC (стандартная или чувствительная версия)
- Материал контактов - бескадмиевый
- 8 мм, изоляция 6 кВт (1.2/50 μs) катушка - контакты
- По классификации UL (определенные комбинации реле/ розеток)
- Уровень защиты: RT II
- Для использования с розетками 95 серии
- модулями подавления электромагнитного импульса и таймерами 86 серия



По классификации UL, Мощность вл. с. и Номинальный ток в дежурном режиме, см. "Основные технические характеристики", стр. V

44.52



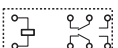
- 2 группы контактов 6 А
- Выводы с шагом 5 мм
- РСВ или розетки 95 серии

44.62

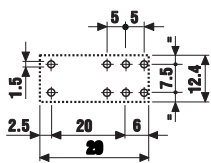


- 2 группы контактов 10 А
- Выводы с шагом 5 мм
- РСВ или розетки 95 серии

M1 12 11 14

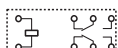


A2 22 21 24

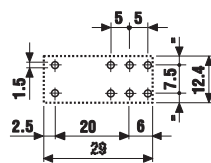


Вид сбоку

A1 12 11 14



A2 22 21 24



Вид сбоку

Контактные характеристики

Контактная группа (конфигурация)	2 перекидных контакта (DPDT)	
Номинальный ток/Макс. пиковый ток А	6/10	10/20
Ном. напряжение/Макс. напряжение В~	250/400	250/400
Номинальная нагрузка AC1 ВА	1,500	2,500
Номинальная нагрузка (230 В~) AC15 ВА	250	500
Допустимая мощность однофазного двигателя (230 В~) кВт	0.185	0.37
Отключающая способность DC1: 30/110/220 ВА	6/0.3/0.13	10/0.3/0.13
Минимальный ток переключения мВт (В/мА)	300 (5/5)	300 (5/5)
Стандартный материал контакта	AgNi	AgNi

Характеристики катушки

Номин. напряж. (U _N) ВАС (50/60 Гц)	—	
BDC	6 - 9 - 12 - 14 - 24 - 28 - 48 - 60 - 110 - 125	
Ном. мощн. АС/DC/Чувствит. DC ВА (50 Гц)/Вт/Вт	—/0.65/0.5	—/0.65/0.5
Рабочий диапазон АС	—	
DC/Чувствит. DC	(0.73...1.5)U _N / (0.73...1.7)U _N (0.73...1.5)U _N / (0.8...1.7)U _N	
Напряжение удержания АС/DC	—/0.4 U _N	
Напряжение отключения АС/DC	—/0.1 U _N	

Технические параметры

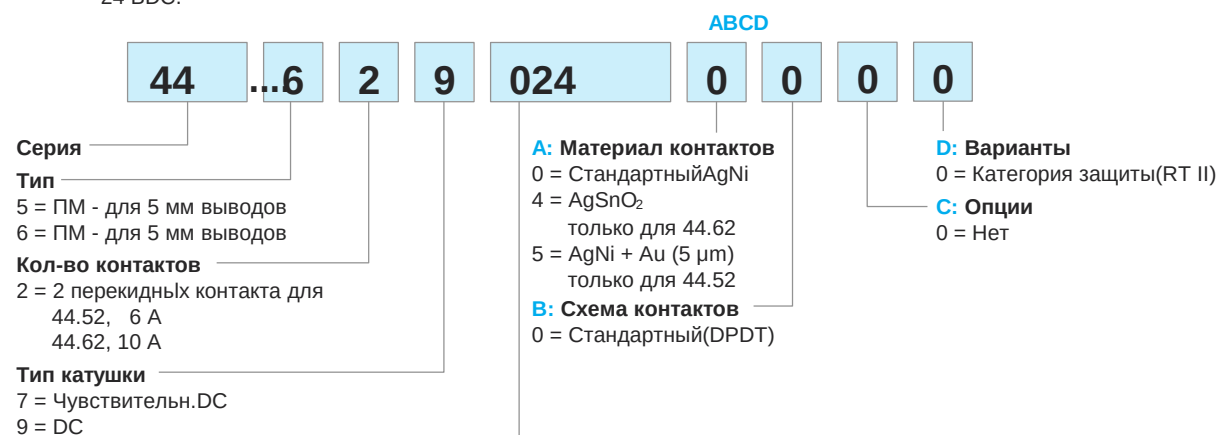
Механическая долговечность АС/DC циклов	—/20 · 10 ⁶	
Электр. долговечность при ном. нагрузке АС циклов	150 · 10 ³ 100 · 10 ³	
Время вкл/выкл мс	8/5 - (12/5 чувств.) 8/5 - (12/5 чувств.)	
Изоляция между катушкой и контактами (1.2/50 μs) кВ	6 (8 мм) 6 (8 мм)	
Электрическая прочность между открытыми контактами	1,000 1,000	
Внешний температурный диапазон °С	-40...+85 -40...+85	
Категория защиты	RT II RT II	

Сертификация (в соответствии с типом)



Информация по заказам

Пример: 44-я серия реле для печатного монтажа с 2 перекидными контактами (DPDT) 10 А, обмотка на номинальное напряжение 24 ВDC.



Выбор характеристик и опций: возможны комбинации только в одном ряду.
Предпочтительные варианты выделены жирным шрифтом.

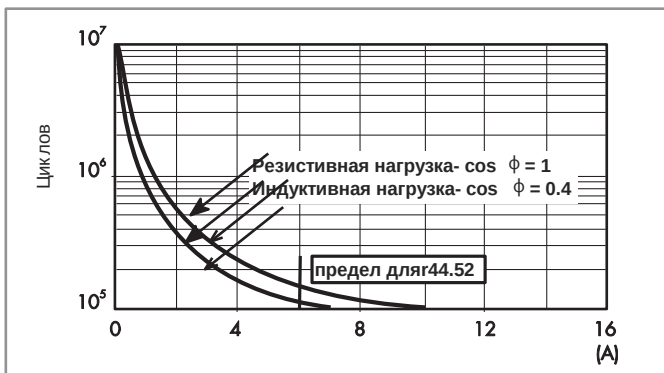
Тип	Питание катушки	ABCD			
44.52	DC - Чувств. DC	0- 5	000		
44.62	DC - Чувств. DC	0- 4	000		

Технические параметры

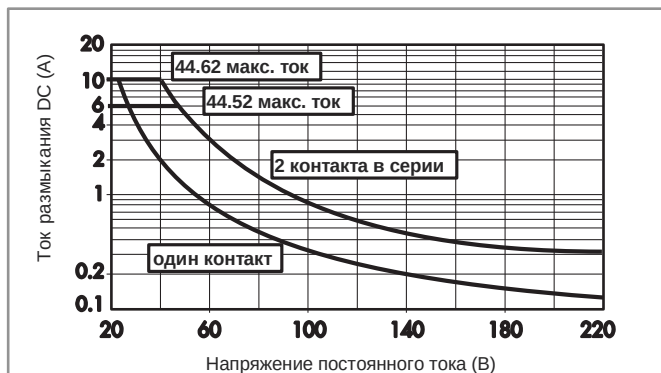
Изоляция в соответствии с EN 61810-1 ed					
Номинальное напряжение питания	ВАС	230/400			
Расчетное напряжение изоляции	ВАС	250	400		
Уровень загрязнения		3	2		
Изоляция между катушкой и контактной группой					
Тип изоляции		Усиленный (8 мм)			
Категория перегрузки		III			
Расчетное импульсное напряжение	кВ(1.2/50 мкс)	6			
Электрическая прочность	ВАС	4,000			
Изоляция между соседними контактами					
Тип изоляции		Базовый			
Категория перегрузки		III			
Расчетное импульсное напряжение	кВ(1.2/50 мкс)	4			
Электрическая прочность	ВАС	2,500			
Изоляция между разомкнутыми контактами					
Тип расщепления		Микро-расщепление			
Электрическая прочность	ВАС/кВ(1.2/50 мкс)	1,000/1.5			
Устойчивость к перепадам					
Разрыв(5...50)нс, 5 кГц, наА1 - А2		EN 61000-4-4	уровень4 (4 кВ)		
Импульс(1.2/50 мкс) наА1 - А2 (при дифференциальном включении)		EN 61000-4-5	уровень3 (2 кВ)		
Прочее					
Время дребезга: НО/НЗ	мс	4/4			
Виброустойчивость(5...55Гц.): НО/НЗ	g	15/12			
Ударопрочность	g	16			
Потери мощности	без нагрузки	Вт	0.6		
	при номинальном токе	Вт	1.2 (44.52)	2.7 (44.62)	
Рекомендуемое расстояние между реле на плате	мм	≥ 5			

Характеристика контактов

F 44 - Электрическая долговечность (AC) при ном. нагрузке



H 44 - Макс. отключающая способность DC1



- При переключении активной нагрузки (DC1) и величине тока и напряжения ниже приведенных выше кривых долговечность составляет $100 \cdot 10^3$ циклов.
- При тройной нагрузке DC13 подключение диода параллельно с нагрузкой обеспечивает долговечность, как при нагрузке DC1. Примечание: Время срабатывания под нагрузкой можно будет увеличить.

Характеристики катушки

Версия для DC (0.65 Вт - стандартная)

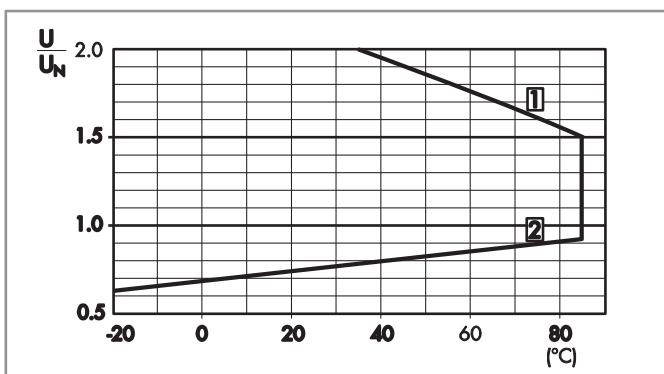
Номин. напряж. U_N	Код катушки	Рабочий диапазон		Сопротивл. R	Ном.ток I при U_N
		U_{min}	U_{max}		
ВВВΩМА					
6	9.006	4.4	9	55	109
9	9.009	6.6	13.5	125	72
12	9.012	8.8	18	220	55
14	9.014	10.2	21	300	47
24	9.024	17.5	36	900	27
28	9.028	20.5	42	1,200	23
48	9.048	35	72	3,500	14
60	9.060	43.8	90	5,500	11
110	9.110	80.3	165	18,000	6.2
125	9.125	91.2	188	23,500	5.3

Версия для DC (0.5 Вт - версия с повышенной чувствительностью)

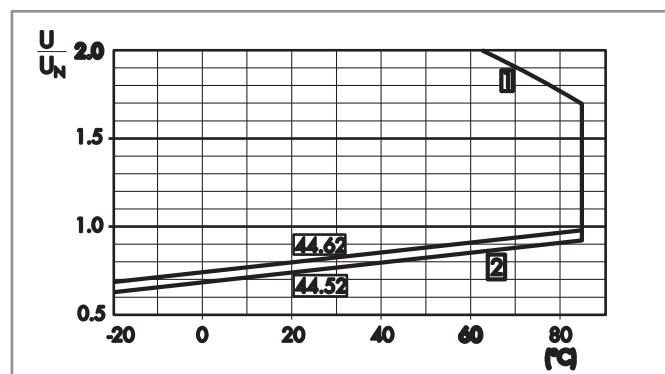
Номин. напряж. U_N	Код катушки	Рабочий диапазон		Сопротивл. R	Ном.ток I при U_N
		$U_{min} * U$	max		
ВВВΩМА					
6	7.006	4.4	10.2	75	80
9	7.009	6.6	15.3	160	56
12	7.012	8.8	20.4	300	40
14	7.014	10.2	23.8	400	35
24	7.024	17.5	40.8	1,200	20
28	7.028	20.5	47.6	1,600	17.5
48	7.048	35	81.6	4,800	10
60	7.060	43.8	102	7,200	8.4
110	7.110	80.3	187	23,500	4.7
125	7.125	100	219	32,000	3.9

* $U_{min} = 0.8 U_N$ для 44.62

R 44- Отношение рабочего диапазона для DC к температуре окр. среды - Стандартная катушка



R 44- Отношение рабочего диапазона для DC к температуре окр. среды - Чувствительная катушка



- 1- Макс. допустимое напряжение на катушке.
- 2- Мин. напряжение удержания катушки при температуре окружающей среды.

- 1- Макс. допустимое напряжение на катушке.
- 2- Мин. напряжение удержания катушки при температуре окружающей среды.

95 Серия - Розетки и аксессуары для реле 44 Серии

95.05
См. стр.5

Модель	Розетка	Реле	Описание	Установка	Аксессуары
99.02	95.05	44.52 44.62	Розетка с винтовым зажимом -Верхние клеммы - Контакты -Нижние клеммы - Катушка	Панель или 35-мм монтажное гнездо (EN 60715)	-Индикация катушки и модули подавления электромагнитного импульса -Переключатель -Модульные таймеры -Пластмассовый удерживающий зажим

95.85.3
См. стр.6

Модель	Розетка	Реле	Описание	Установка	Аксессуары
99.80	95.85.3	44.52 44.62	Розетка с винтовым зажимом	Панель или 35-мм монтажное гнездо (EN 60715)	-Индикация катушки и модули подавления электромагнитного импульса -Пластмассовый удерживающий зажим

95.95.3
См. стр.7

Модель	Розетка	Реле	Описание	Установка	Аксессуары
99.80	95.95.3	44.52 44.62	Розетка с винтовым зажимом -Верхние клеммы - Контакты -Нижние клеммы - Катушка	Панель или 35-мм монтажное гнездо (EN 60715)	-Индикация катушки и модули подавления электромагнитного импульса -Пластмассовый удерживающий зажим

95.55
См. стр.8

Модель	Розетка	Реле	Описание	Установка	Аксессуары
99.02	95.55	44.52 44.62	Розетка с пружинным зажимом -Для прочных соединений кабеля -Верхние клеммы - Контакты -Нижние клеммы - Катушка	Панель или 35-мм монтажное гнездо (EN 60715)	-Индикация катушки и модули подавления электромагнитного импульса -Модульные таймеры -Пластмассовый удерживающий зажим

95.55.3
См. стр.9

Модель	Розетка	Реле	Описание	Установка	Аксессуары
99.80	95.55.3	44.52 44.62	Розетка с пружинным зажимом -Для прочных соединений кабеля -Верхние клеммы - Контакты -Нижние клеммы - Катушка	Панель или 35-мм монтажное гнездо (EN 60715)	-Индикация катушки и модули подавления электромагнитного импульса -Пластмассовый удерживающий зажим

95.65
См. стр.10

Модель	Розетка	Реле	Описание	Установка	Аксессуары
—	95.65	44.52 44.62	Розетка с винтовым зажимом	Панель или 35-мм монтажное гнездо (EN 60715)	- Металлический зажим

95.15.2
См. стр.11

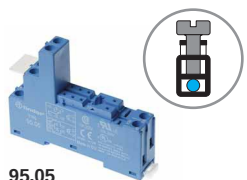
Модель	Розетка	Реле	Описание	Установка	Аксессуары
—	95.15.2	44.52 44.62	Розетка рев	Для печатного монтажа	- Металлический зажим

Верхние клеммы



Нижние клеммы

95 Серия - Розетки и аксессуары для реле 44 Серии



95.05

Сертификация
(В соответствии с типом)



Согласно спецификации:
Определенные комбинации реле/розеток



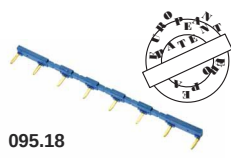
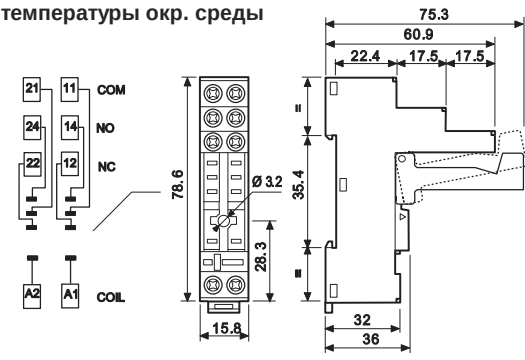
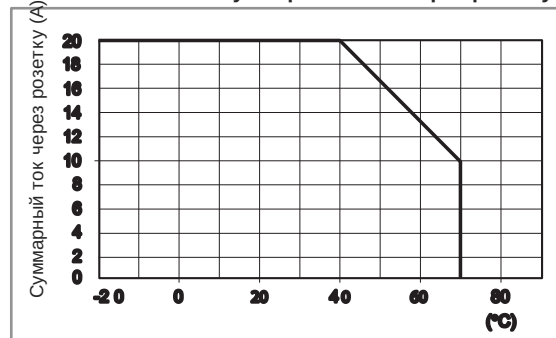
95.01



060.72

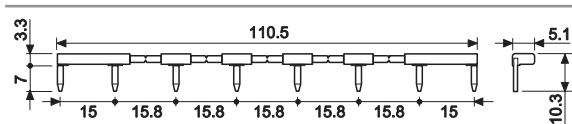
Розетка с винтовым зажимом для установки на поверхность или на 35мм рейку	95.05 (синий)	95.05.0 (черный)
Тип реле	44.52, 44.62	
Аксессуары		
Металлическая клипса	095.71	
Пластмассовый удерживающий зажим (поставляется с розеткой - код корпуса SPA)	095.01	095.01.0
8-полюсная перемычка	095.18	095.18.0
Маркировочная этикетка	095.00.4	
Модули (см. таблицу ниже)	99.02	
Модульные таймеры (см. таблицу ниже)	86.30	
Список маркировочных этикеток для пластмассовых клипс 095.01, 72 этикетки, 6x12 мм	060.72	
Технические параметры		
Номинальные значения	10 А - 250 В	
Изоляция	6 кВт (1.2/50 мкс) между катушкой и контактами	
Категория защиты	IP 20	
Температура окружающего воздуха	°C -40...+70 (см. схему L95)	
Момент завинчивания	Нм 0.5	
Длина зачистки провода	мм 8	
Макс. размер провода для розеток 95.05	однопроволный провод	многожильный провод
	мм ² 1x6 / 2x2.5	1x4 / 2x2.5
	AWG 1x10 / 2x14	1x12 / 2x14

L 95 - Зависимость суммарного тока через розетку от температуры окр. среды



95.18

8-полюсная перемычка для розеток серии 95.05	095.18 (синий)	095.18.0 (черный)
Номинальные значения	10 А - 250 В	



Модульные таймеры 86 серии	(12...24)В AC/DC; Монофункциональный: AI, DI; (0.05с...100мин.)	86.30.0.024.0000
----------------------------	---	------------------

Сертификация
(В соответствии с типом)



86.30

Индикация катушки 99.02, модули подавления электромагнитного импульса для розеток 95.05		
---	--	--

диод (+A1, стандартная полярность)	(6...220)В DC	99.02.3.000.00
СВЕТОДИОД	(6...24)В DC/AC	99.02.0.024.59
СВЕТОДИОД	(28...60)В DC/AC	99.02.0.060.59
СВЕТОДИОД	(110...240)В DC/AC	99.02.0.230.59
СВЕТОДИОД+ диод (+A1, стандартная полярность)	(6...24)В DC	99.02.9.024.99
СВЕТОДИОД+ диод (+A1, стандартная полярность)	(28...60)В DC	99.02.9.060.99
СВЕТОДИОД+ диод (+A1, стандартная полярность)	(110...220)В DC	99.02.9.220.99
СВЕТОДИОД+ Варистор	(6...24)В DC/AC	99.02.0.024.98
СВЕТОДИОД+ Варистор	(28...60)В DC/AC	99.02.0.060.98
СВЕТОДИОД+ Варистор	(110...240)В DC/AC	99.02.0.230.98
RC-цепь	(6...24)В DC/AC	99.02.0.024.09
RC-цепь	(28...60)В DC/AC	99.02.0.060.09
RC-цепь	(110...240)В DC/AC	99.02.0.230.09
Шунтирующее сопротивление	(110...240)В AC	99.02.8.230.07



99.02

Сертификация
(В соответствии с типом)



Модули DC с нестандартной полярностью (+A2) поставляются по заказу.

95 Серия - Розетки и аксессуары для реле 44 Серии



95.85.3

Сертификация
(В соответствии с типом)

95.91.3



060.72

Розетка с винтовым зажимом для установки на
поверхность или на 35мм рейку

95.85.3 (синий)

95.85.30 (черный)

Тип реле

44.52, 44.62

Аксессуары

Металлическая клипса

095.71

Пластмассовый удерживающий зажим
(поставляется с розеткой - код корпуса SPA)

095.91.3

095.91.30

8-полюсная перемычка

095.08

095.08.0

Маркировочная этикетка

095.80.3

Модули (см. таблицу ниже)

99.80

Список маркировочных этикеток для пластмассовых
клипс 095.91.3, 72 этикетки, 6x12 мм

060.72

Технические параметры

Номинальные значения

10 A - 250 В

Изоляция

6 кВТ (1.2/50 мкс) между катушкой и контактами

Категория защиты

IP 20

Температура окружающего воздуха

°C -40...+70 (см. схему L95)

⊕ Момент завинчивания

Нм

0.5

Длина зачистки провода

мм

7

Макс. размер провода для розеток 95.85.3

одножильный провод

многожильный провод

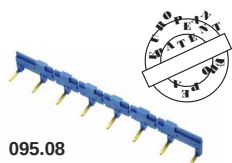
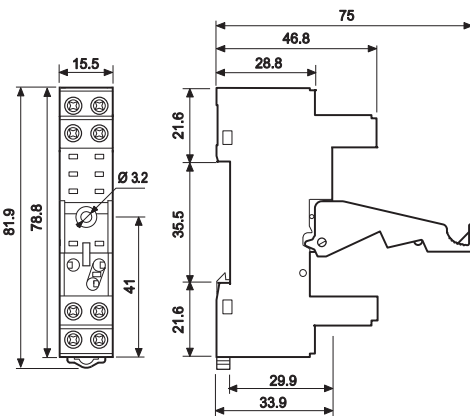
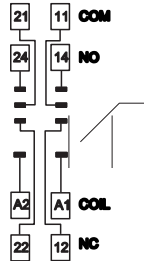
мм² 1x6 / 2x2.5

1x4 / 2x2.5

AWG 1x10 / 2x14

1x12 / 2x14

L 95 - Зависимость суммарного тока через розетку от температуры окр. среды



095.08

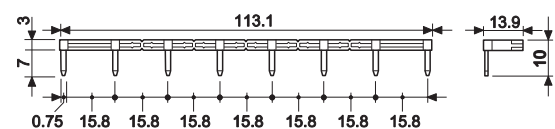
8-полюсная перемычка для розеток серии 95.85.3

095.08 (синий)

095.08.0 (черный)

Номинальные значения

10 A - 250 В



Индикация катушки 99.80, модули подавления электромагнитного импульса для розеток 95.85.3

Синий*

диод (+A1, стандартная полярность)

(6...220)В DC 99.80.3.000.00

СВЕТОДИОД

(6...24)В DC/AC 99.80.0.024.59

СВЕТОДИОД

(28...60)В DC/AC 99.80.0.060.59

СВЕТОДИОД

(110...240)В DC/AC 99.80.0.230.59

СВЕТОДИОД+ диод (+A1, стандартная полярность) (6...24)В DC 99.80.9.024.99

СВЕТОДИОД+ диод (+A1, стандартная полярность) (28...60)В DC 99.80.9.060.99

СВЕТОДИОД+ диод (+A1, стандартная полярность) (110...220)В DC 99.80.9.220.99

СВЕТОДИОД+ Варистор (6...24)В DC/AC 99.80.0.024.98

СВЕТОДИОД+ Варистор (28...60)В DC/AC 99.80.0.060.98

СВЕТОДИОД+ Варистор (110...240)В DC/AC 99.80.0.230.98

RC-цепь (6...24)В DC/AC 99.80.0.024.09

RC-цепь (28...60)В DC/AC 99.80.0.060.09

RC-цепь (110...240)В DC/AC 99.80.0.230.09

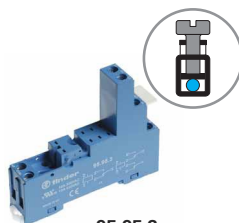
Шунтирующее сопротивление (110...240)В AC 99.80.8.230.07



99.80

Сертификация
(В соответствии с типом)* Модули в черном
корпусе поставляются
по заказу.Зеленый светодиод -
стандартная
комплектация.
Красный светодиод -
поставляется по заказу.

95 Серия - Розетки и аксессуары для реле 44 Серии



95.95.3

Сертификация
(В соответствии с типом)

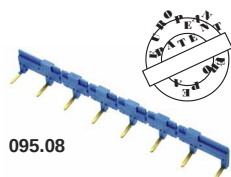
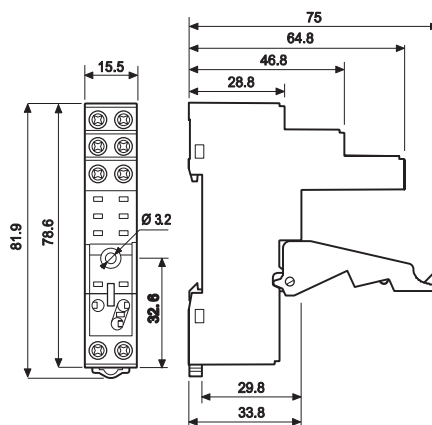
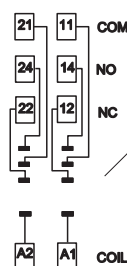
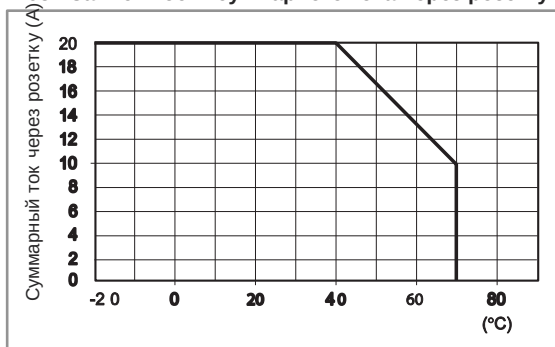
095.91.3



060.72

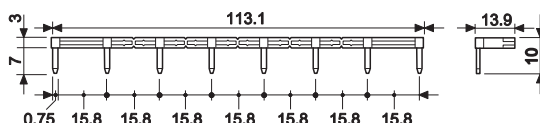
Розетка с винтовым зажимом для установки на поверхность или на 35мм рейку	95.95.3 (синий)	95.95.30 (черный)	
Тип реле	44.52, 44.62		
Аксессуары			
Металлическая клипса	095.71		
Пластмассовый удерживающий зажим (поставляется с розеткой - код корпуса SPA)	095.91.3	095.91.30	
8-полюсная перемычка	095.08	095.08.0	
Маркировочная этикетка	095.80.3		
Модули (см. таблицу ниже)	99.80		
Список маркировочных этикеток для пластмассовых клипс 095.91.3, 72 этикетки, 6x12 мм	060.72		
Технические параметры			
Номинальные значения	10 А - 250 В		
Изоляция	6 кВТ (1.2/50 мкс) между катушкой и контактами		
Категория защиты	IP 20		
Температура окружающего воздуха	°C -40...+70 (см. схему L95)		
⊕ Момент заворачивания	НМ	0.5	
Длина зачистки провода	мм	8	
Макс. размер провода для розеток 95.95.3	одножильный провод	многожильный провод	
	мм ²	1x6 / 2x2.5	1x4 / 2x2.5
	AWG	1x10 / 2x14	1x12 / 2x14

L 95 - Зависимость суммарного тока через розетку от температуры окр. среды



095.08

8-полюсная перемычка для розеток серии 95.95.3	095.08 (синий)	095.08.0 (черный)
Номинальные значения	10 А - 250 В	



Индикация катушки 99.80, модули подавления электромагнитного импульса для розеток 95.95.3	Синий*
---	--------

диод (+A1, стандартная полярность)	(6...220)В DC99.80.3.000.00
СВЕТОДИОД	(6...24)В DC/AC99.80.0.024.59
СВЕТОДИОД	(28...60)В DC/AC99.80.0.060.59
СВЕТОДИОД	(110...240)В DC/AC99.80.0.230.59
СВЕТОДИОД+ диод (+A1, стандартная полярность)	(6...24)В DC99.80.9.024.99
СВЕТОДИОД+ диод (+A1, стандартная полярность)	(28...60)В DC99.80.9.060.99
СВЕТОДИОД+ диод (+A1, стандартная полярность)	(110...220)В DC99.80.9.220.99
СВЕТОДИОД+ Варистор	(6...24)В DC/AC99.80.0.024.98
СВЕТОДИОД+ Варистор	(28...60)В DC/AC99.80.0.060.98
СВЕТОДИОД+ Варистор	(110...240)В DC/AC99.80.0.230.98
RC-цепь	(6...24)В DC/AC99.80.0.024.09
RC-цепь	(28...60)В DC/AC99.80.0.060.09
RC-цепь	(110...240)В DC/AC99.80.0.230.09
Шунтирующее сопротивление	(110...240)В AC99.80.8.230.07



99.80

Сертификация
(В соответствии с типом)

*Модули в черном корпусе поставляются по заказу.

Зеленый светодиод - стандартная комплектация.

Красный светодиод - поставляется по заказу.

95 Серия - Розетки и аксессуары для реле 44 Серии



95.55

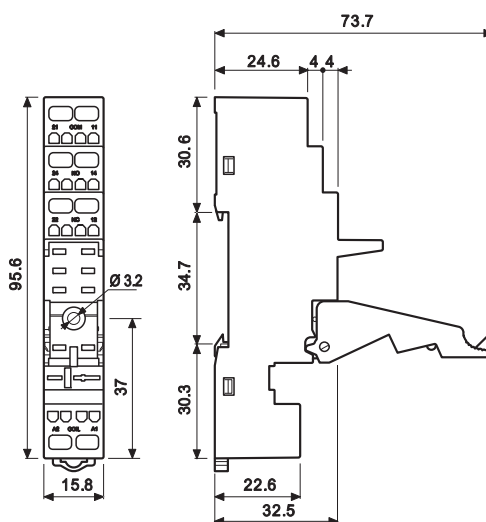
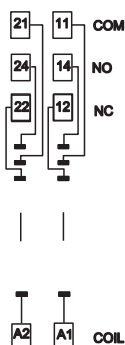
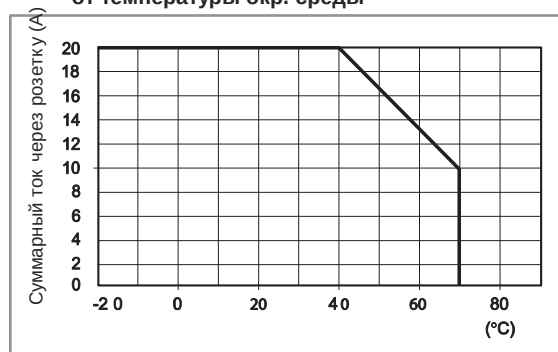
Сертификация
(в соответствии с типом)

095.91.3



060.72

L 95 - Зависимость суммарного тока через розетку от температуры окр. среды



Розетка с пружинным зажимом для установки на поверхность или на 35мм рейку	95.55 (синий)	95.55.0 (черный)
Тип реле	44.52, 44.62	
Аксессуары		
Металлическая клипса		095.71
Пластмассовый удерживающий зажим (поставляется с розеткой - код корпуса SPA)		095.91.3
Модули (см. таблицу ниже)		99.02
Модульные таймеры (см. таблицу ниже)		86.30
Список маркировочных этикеток для пластмассовых клипс 095.91.3, 72 этикетки, 6x12 мм		060.72
Технические параметры		
Номинальные значения	10 А - 250 В	
Изоляция	6 кВт (1.2/50 мкс) между катушкой и контактами	
Категория защиты	IP 20	
Температура окружающего воздуха	°C -25...+70 (см. схемуL95)	
Длина зачистки провода	мм 8	
Макс. размер провода для розеток95.55	одножильный провод	многожильный провод
	мм ² 2x(0.2...1.5)	2x(0.2...1.5)
	AWG 2x(24...18)	2x(24...18)



86.30

Модульные таймеры 86 серии

(12...24)В AC/DC; Монофункциональный:AI, DI; (0.05с...100мин.) 86.30.0.024.0000

Сертификация

(в соответствии с типом)



99.02

Сертификация

(в соответствии с типом)



Модули DC с нестандартной полярностью (+A2)

поставляются по заказу. Шунтирующее сопротивление

Индикация катушки 99.02, модули подавления электромагнитного импульса для розеток 95.55

диод (+A1, стандартная полярность)	(6...220)В DC	99.02.3.000.00
СВЕТОДИОД	(6...24)В DC/AC	99.02.0.024.59
СВЕТОДИОД	(28...60)В DC/AC	99.02.0.060.59
СВЕТОДИОД	(110...240)В DC/AC	99.02.0.230.59
СВЕТОДИОД+ диод(+A1, стандартная полярность)	(6...24)В DC	99.02.9.024.99
СВЕТОДИОД+ диод(+A1, стандартная полярность)	(28...60)В DC	99.02.9.060.99
СВЕТОДИОД+ диод(+A1, стандартная полярность)	(110...220)В DC	99.02.9.220.99
СВЕТОДИОД+ Варистор	(6...24)В DC/AC	99.02.0.024.98
СВЕТОДИОД+ Варистор	(28...60)В DC/AC	99.02.0.060.98
СВЕТОДИОД+ Варистор	(110...240)В DC/AC	99.02.0.230.98
RC-цепь	(6...24)В DC/AC	99.02.0.024.09
RC-цепь	(28...60)В DC/AC	99.02.0.060.09
RC-цепь	(110...240)В DC/AC	99.02.0.230.09
Шунтирующее сопротивление	(110...240)В AC	99.02.8.230.07

95 Серия - Розетки и аксессуары для реле 44 Серии

Реле для печатного монтажа



95.55.3

Сертификация
(В соответствии с типом):

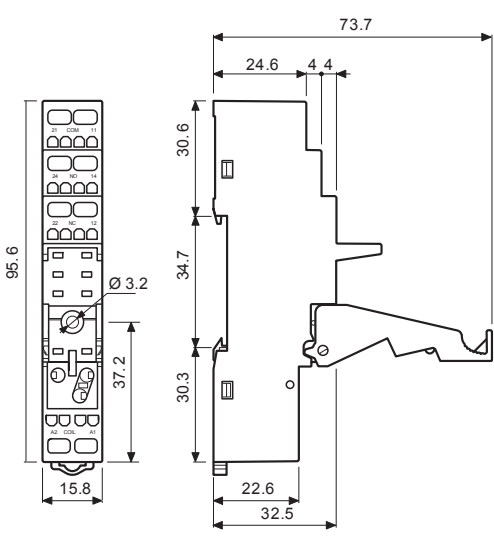
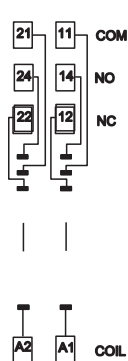
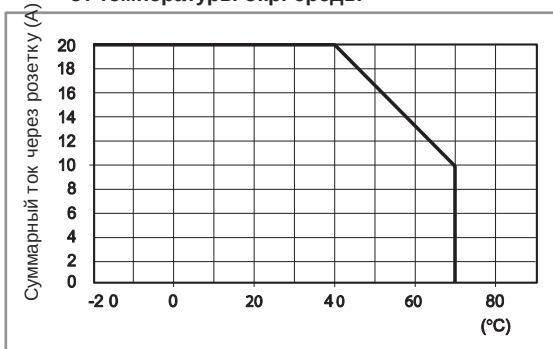


095.91.3



060.72

L 95 -Зависимость суммарного тока через розетку от температуры окр. среды



Розетка с винтовым зажимом для установки на поверхность или на 35мм рейку	95.55.3 (синий)	95.55.30 (черный)	
Тип реле	44.52, 44.62		
Аксессуары			
Металлическая клипса		095.71	
Пластмассовый удерживающий зажим (поставляется с розеткой - код корпуса SPA)		095.91.3	
Модули (см. таблицу ниже)		99.80	
Список маркировочных этикеток для пластмассовых клипс 095.91.3, 72 этикетки, 6x12 мм		060.72	
Технические параметры			
Номинальные значения	10 А - 250 В		
Изоляция	6 кВт (1.2/50 мкс) между катушкой и контактами		
Категория защиты	IP 20		
Температура окружающего воздуха	°C	-25...+70 (см. схемуL95)	
Длина зачистки провода	мм	8	
Макс. размер провода для розеток95.55.3	одножильный провод	многожильный провод	
	мм ²	2x(0.2...1.5)	2x(0.2...1.5)
	AWG	2x(24...18)	2x(24...18)



99.80

Сертификация
(В соответствии с типом):



*Модули в черном корпусе поставляются по заказу.

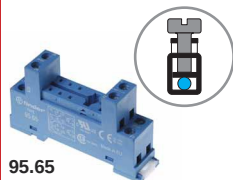
Зеленый светодиод - стандартная комплектация.
Красный светодиод - поставляется по заказу.

Индикация катушки 99.80, модули подавления электромагнитного импульса для розеток 95.55.3

	Синий*
диод (+A1, стандартная полярность)	(6...220)В DC 99.80.3.000.00
СВЕТОДИОД	(6...24)В DC/AC 99.80.0.024.59
СВЕТОДИОД	(28...60)В DC/AC 99.80.0.060.59
СВЕТОДИОД	(110...240)В DC/AC 99.80.0.230.59
СВЕТОДИОД+ диод (+A1, стандартная полярность)	(6...24)В DC 99.80.9.024.99
СВЕТОДИОД+ диод (+A1, стандартная полярность)	(28...60)В DC 99.80.9.060.99
СВЕТОДИОД+ диод (+A1, стандартная полярность)	(110...220)В DC 99.80.9.220.99
СВЕТОДИОД+ Варистор	(6...24)В DC/AC 99.80.0.024.98
СВЕТОДИОД+ Варистор	(28...60)В DC/AC 99.80.0.060.98
СВЕТОДИОД+ Варистор	(110...240)В DC/AC 99.80.0.230.98
RC-цепь	(6...24)В DC/AC 99.80.0.024.09
RC-цепь	(28...60)В DC/AC 99.80.0.060.09
RC-цепь	(110...240)В DC/AC 99.80.0.230.09
Шунтирующее сопротивление	(110...240)В AC 99.80.8.230.07

95 Серия - Розетки и аксессуары для реле 44 Серии

Реле для печатного монтажа



95.65

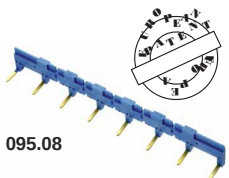
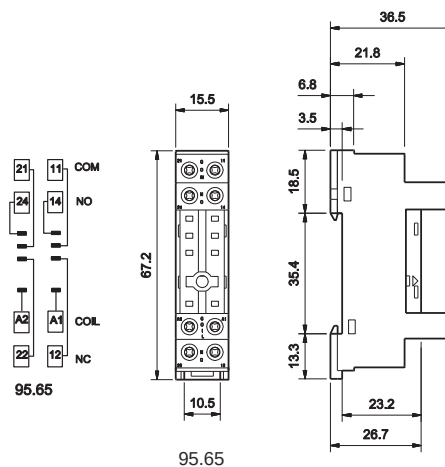
Сертификация

(В соответствии с типом)



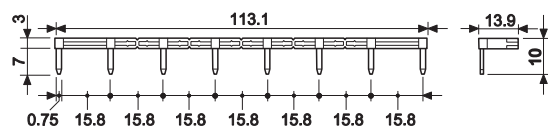
Розетка с винтовым зажимом для установки на поверхность или на 35мм рейку		95.65 (синий)	
Тип реле		44.52, 44.62	
Аксессуары			
Металлическая клипса		095.71	
8-полюсная перемычка		095.08	
Модули (см. таблицу ниже)		—	
Технические параметры			
Номинальные значения		10 А - 250 В	
Изоляция (между катушкой и контактами)		2 кВtAC	
Категория защиты		IP 20	
Температура окружающего воздуха		°C -40...+70 (см. схемуL95)	
⊕ Момент завинчивания		Нм 0.5	
Длина зачистки провода		мм 7	
Макс. размер провода для розеток95.65		одножильный провод	многожильный провод
		мм ² 1x6 / 2x2.5	1x4 / 2x2.5
		AWG1x10 / 2x14	1x12 / 2x14

L 95 -Зависимость суммарного тока через розетку от температуры окр. среды



095.08

8-полюсная перемычка для розеток серии 95.65	095.08 (синий)
Номинальные значения	10 А - 250 В





95 Серия - Розетки и аксессуары для реле 44 Серии

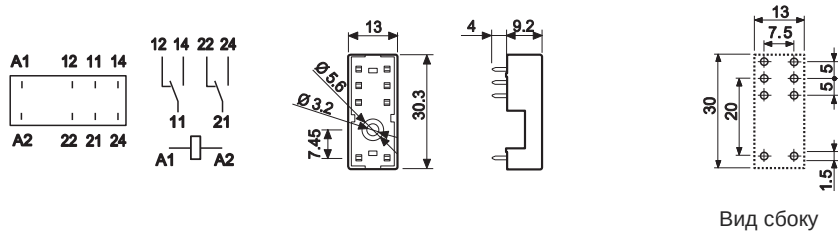


95.15.2

Сертификация
(В соответствии с типом)



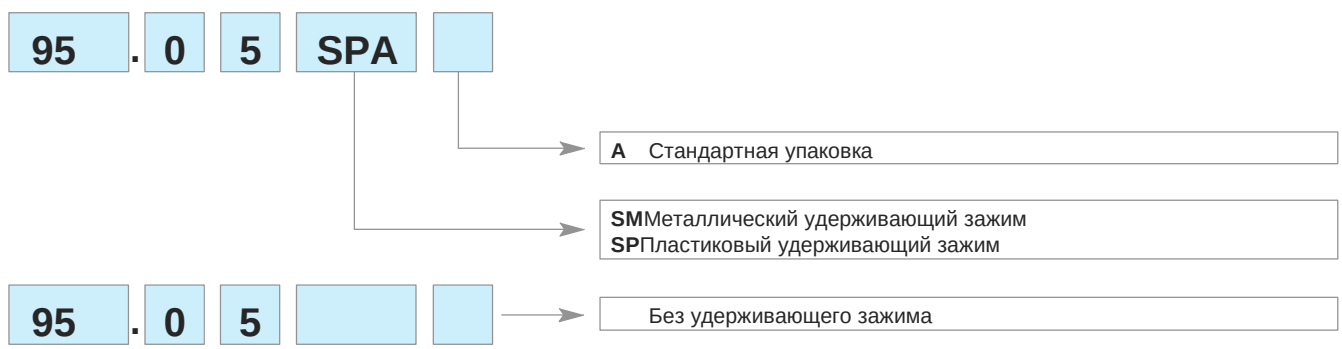
рев розетка с удерживающим зажимом	95.15.2 (синий)	95.15.20 (черный)
Тип реле	44.52, 44.62	
Аксессуары		
Металлическая клипса(поставляется с розеткой - код корпусаSMA)		095.51
Пластмассовый удерживающий зажим		095.52
Технические параметры		
Номинальные значения	10 А - 250 В	
Изоляция	6 кВт (1.2/50 мкс) между катушкой и контактами	
Категория защиты	IP 20	
Температура окружающего воздуха	°С -40...+70	



Коды на упаковке

Кодировка зажимов и упаковки розеток.

Варианты кодировки обозначаются тремя последними буквами:



Предлагаем продукцию Finder и другие ЭЛЕКТРОННЫЕ КОМПОНЕНТЫ
(радиодетали) СО СКЛАДА И ПОД ЗАКАЗ
Беларусь г.Минск тел./факс 8(017)200-56-46
интернет сайт www.fotorele.net
e:mail minsk17@tut.by