

## 97 серия - Розетки



**97 Серия - Розетки и аксессуары для реле 46 Серии**



97.01

Сертификация  
(в соответствии с  
типом)

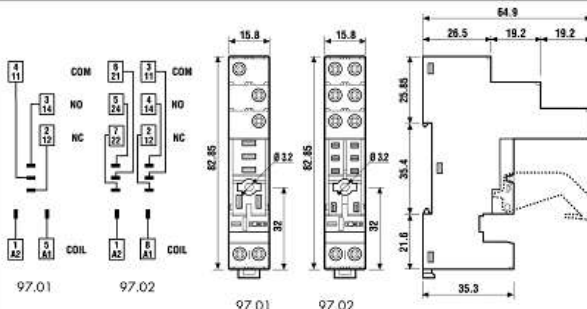
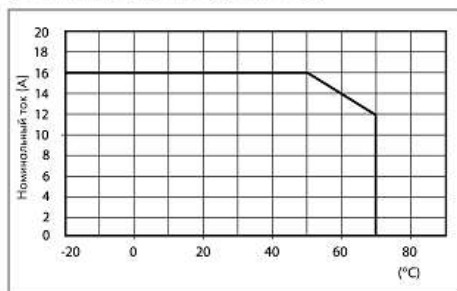


097.01

Розетка с винтовым зажимом	97.01 (голубая)	97.02 (голубая)
Тип реле	46.61	46.52
<b>Аксессуары</b>		
Пластиковый удерживающий зажим (поставляется с розеткой - код корпуса SPA)		097.01
8-полосная перемычка		095.18
Маркировочная этикетка		095.00.4
Модули (см. таблицу ниже)		99.02
Модульные таймеры (см. таблицу ниже)		86.30
<b>Технические параметры</b>		
Номинальный ток	16 А - 250 В пер.тока	8 А - 250 В пер.тока
Электрическая прочность	≥ 6 кВт (1.2/50 мкс), между обмоткой и контактами	
Категория защиты	IP 20	
Температура окружающей среды	°C -40...+70 (см. схему L97)	
Момент заворачивания	Нм 0.8	
Длина зачистки провода	мм 8	
Макс. размер провода для розеток 97.01 и 97.02	одножильный провод	многожильный провод
	мм <sup>2</sup> 1x6 / 2x2.5	1x4 / 2x2.5
	AWG 1x10 / 2x14	1x12 / 2x14

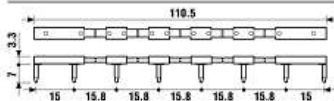
46

**L 97 - Номинальный ток при темп. окружающей среды**  
(для комбинации реле 46.61 / розетки 97.01)



095.18

8-полосный шинный соединитель для розеток серии 97.01 и 97.02	095.18
Номинальные значения	10 А - 250 В



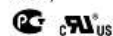
86.30

Модульные таймеры 86 серии	Голубой
Монофункциональный: (12...24В перем./пост. ток; функция AI; [1.5s...60мин.])	86.30.0.024.0000
Монофункциональный: (12...24В перем./пост. ток; функция DI; [1.5s...60мин.])	86.30.8.240.0000



99.02

Сертификация  
(в соответствии с  
типом)



\* Модули в черном корпусе поставляются по заказу.

Сертификация **CE** **PG** **cUL** **US**

**Маркировка обмотки 99.02, модули подавления электромагнитного импульса для розеток 97.01 и 97.02**

диод (+A1, стандартная полярность)	(6-220) В пост. тока	99.02.3.000.00
СВЕТОДИОД	(6-24) В пост./перем. тока	99.02.0.024.59
СВЕТОДИОД	(28-60) В пост./перем. тока	99.02.0.060.59
СВЕТОДИОД	(110-240) В пост./перем. тока	99.02.0.230.59
Светодиод + диод (+A1, стандартная полярность)	(6-24) В пост. тока	99.02.9.024.99
Светодиод + диод (+A1, стандартная полярность)	(28-60) В пост. тока	99.02.9.060.99
Светодиод + диод (+A1, стандартная полярность)	(110-220) В пост. тока	99.02.9.220.99
Светодиод + Варистор	(6-24) В пост./перем. тока	99.02.0.024.98
Светодиод + Варистор	(28-60) В пост./перем. тока	99.02.0.060.98
Светодиод + Варистор	(110-240) В пост./перем. тока	99.02.0.230.98
RC-цепь	(6-24) В пост./перем. тока	99.02.0.024.09
RC-цепь	(28-60) В пост./перем. тока	99.02.0.060.09
RC-цепь	(110-240) В пост./перем. тока	99.02.0.230.09
Байпас начального тока (62 кΩ/1Вт)	(110-240) В перем. тока	99.02.8.230.07



**97 Серия - Розетки и аксессуары для реле 46 Серии**



97.51

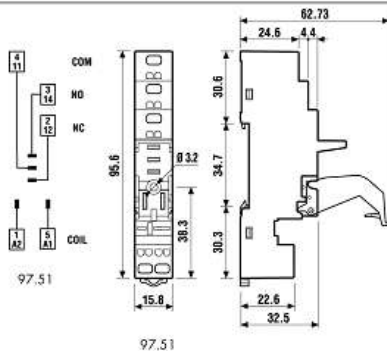
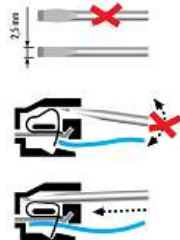
Сертификация  
(в соответствии  
с типом)



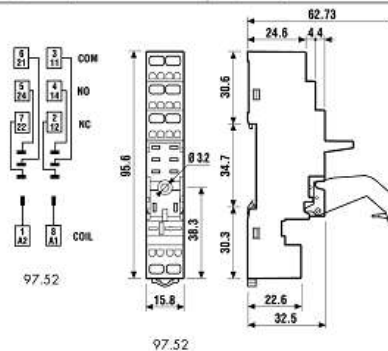
46

097.01

Розетка с пружинным зажимом	97.51 (голубая)	97.52 (голубая)	
Тип реле	46.61	46.52	
<b>Аксессуары</b>			
Пластиковый удерживающий зажим (поставляется с розеткой - код корпуса SPA)	097.01		
Модули (см. таблицу ниже)	99.02		
Модульные таймеры (см. таблицу ниже)	86.30		
<b>Технические параметры</b>			
Номинальный ток	12 А - 250 В АС	8 А - 250 В АС	
Электрическая прочность	≥ 6 кВт (1.2/50 мкс), между обмоткой и контактами		
Категория защиты	IP 20		
Температура окружающей среды	°С -25...+70		
Длина зачистки провода	мм 8		
Макс. размер провода для розеток 97.51 и 97.52	одножильный провод	многожильный провод	
	мм <sup>2</sup>	2x(0.2...1.5)	2x(0.2...1.5)
	AWG	2x(24...18)	2x(24...18)



97.51



97.52

<b>Модульные таймеры 86 серии</b>	<b>Голубой</b>
Монофункциональный: (12...24)В перем./пост. ток; функция AI, DI; (0.05с...60мин.)	86.30.0.024.0000
Монофункциональный: (230...240)В перем. ток; функция AI, DI; 0.05с...60мин.)	86.30.8.240.0000

86.30

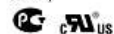


Сертификация  
(в соответствии  
с типом):



99.02

Сертификация  
(в соответствии с  
типом)



\* Модули в черном корпусе поставляются по заказу.

<b>Маркировка обмотки 99.02, модули подавления электромагнитного импульса для розеток 97.51 и 97.52</b>		
диод (+A1, стандартная полярность)	(6-220) В пост. тока	99.02.3.000.00
СВЕТОДИОД	(6-24) В пост./перем. тока	99.02.0.024.59
СВЕТОДИОД	(28-60) В пост./перем. тока	99.02.0.060.59
СВЕТОДИОД	(110-240) В пост./перем. тока	99.02.0.230.59
Светодиод + диод (+A1, стандартная полярность)	(6-24) В пост. тока	99.02.9.024.99
Светодиод + диод (+A1, стандартная полярность)	(28-60) В пост. тока	99.02.9.060.99
Светодиод + диод (+A1, стандартная полярность)	(110-220) В пост. тока	99.02.9.220.99
Светодиод + Варистор	(6-24) В пост./перем. тока	99.02.0.024.98
Светодиод + Варистор	(28-60) В пост./перем. тока	99.02.0.060.98
Светодиод + Варистор	(110-240) В пост./перем. тока	99.02.0.230.98
RC-цель	(6-24) В пост./перем. тока	99.02.0.024.09
RC-цель	(28-60) В пост./перем. тока	99.02.0.060.09
RC-цель	(110-240) В пост./перем. тока	99.02.0.230.09
Байпас начального тока (62 кВ/1Вт)	(110-240) В перем. тока	99.02.8.230.07

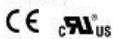


**97 Серия - Розетки и аксессуары для реле 46 Серии**



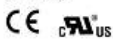
97.11

Сертификация  
(в соответствии  
с типом)



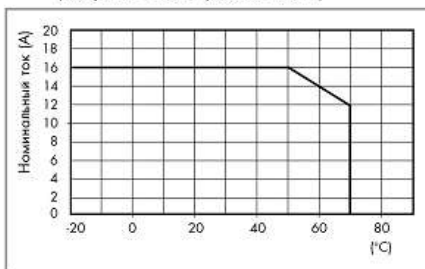
97.12

Сертификация  
(в соответствии  
с типом)

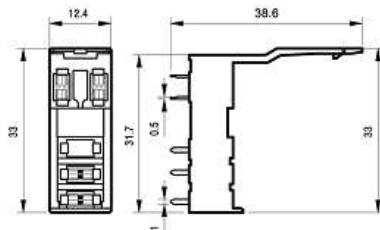


PCB розетка	97.11 (голубой)	97.12 (голубой)
Тип реле	46.61	46.52
<b>Технический параметры</b>		
Номинальные значения	12 А · 250 В (см. график L97) 8 А · 250 В	
Изоляция	6 kV (1.2/50 мкс) между обмоткой и контактами	
Категория защиты	IP 20	
Температура окружающей среды	°C -40...+70	

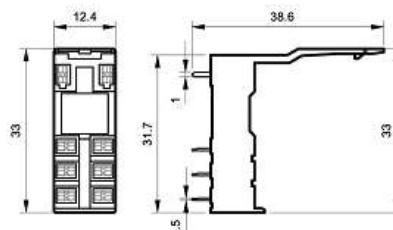
**L 97 - Номинальный ток при темп. окружающей среды**  
(для реле 46.61 / розетки 97.11)



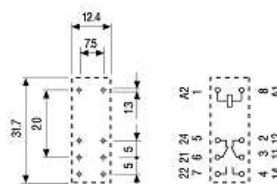
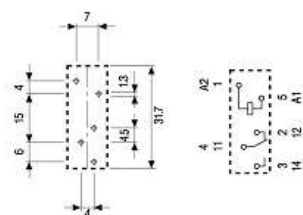
46



97.11



97.12



**Коды на упаковке**

Кодировка зажимов и упаковки розеток.

Варианты кодировки обозначаются тремя последними буквами:

9 7 . 0 1 S P A

A Стандартная упаковка

SP Пластиковый удерживающий зажим

9 7 . 0 1 [ ] [ ]

Без удерживающего зажима