

90 серия - Розетки



90 Серия - Розетки и аксессуары для реле 60 Серии



90.03
См. стр. 106

Модуль	Розетка	Реле	Описание	Установка	Аксессуары
99.02	90.02	60.12	Розетка с винтовым зажимом	Панель или 35-мм DIN-рейка (EN 50022)	<ul style="list-style-type: none"> - Маркировка обмотки и модули подавления электромагнитного импульса - Соединитель - Модульные таймеры - Металлический зажим
	90.03	60.13	Двойная клемма А1		



90.21
См. стр. 107

Модуль	Розетка	Реле	Описание	Установка	Аксессуары
99.01	90.20	60.12	Розетка с винтовым зажимом	Панель или 35-мм DIN-рейка (EN 50022)	<ul style="list-style-type: none"> - Маркировка обмотки и модули подавления электромагнитного импульса - Металлический зажим
	90.21	60.13			



90.83.3
См. стр. 108

Модуль	Розетка	Реле	Описание	Установка	Аксессуары
-	90.82.3	60.12	Розетка с винтовым зажимом	Панель или 35-мм DIN-рейка (EN 50022)	- Металлический зажим
-	90.83.3	60.13			

60



90.23
См. стр. 108

Модуль	Розетка	Реле	Описание	Установка	Аксессуары
-	90.22	60.12	Розетка с винтовым зажимом	Панель или 35-мм DIN-рейка (EN 50022)	- Металлический зажим
-	90.23	60.13			



90.26
См. стр. 109

Модуль	Розетка	Реле	Описание	Установка	Аксессуары
-	90.26	60.12	Розетка с винтовым зажимом	Панель или 35-мм DIN-рейка (EN 50022)	- Металлический зажим
-	90.27	60.13			



90.12
См. стр. 109

Модуль	Розетка	Реле	Описание	Установка	Аксессуары
-	90.12	60.12	Установка пайкой на панель под пайку	Винтовое крепление M3	-
-	90.13	60.13			



90.15
См. стр. 109

Модуль	Розетка	Реле	Описание	Установка	Аксессуары
-	90.14	60.12	Розетка PCB	Печатный монтаж	-
-	90.14.1	60.12			
-	90.15	60.13			
-	90.15.1	60.13			



90 Серия - Розетки и аксессуары для реле 60 Серии



90.03

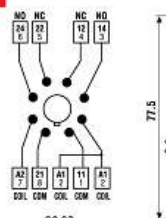
Сертификация (в соответствии с типом):



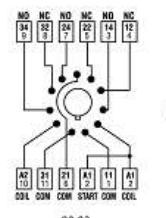
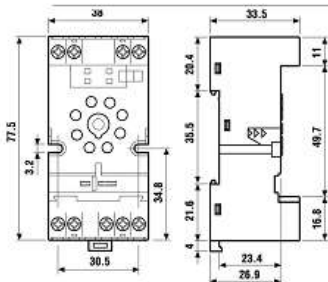
Согласно спецификации: Оригинальные комбинации реле/розеток

Розетка с винтовым зажимом	90.02	90.02.0	90.03	90.03.0
Тип реле	Голубой	Черный	Голубой	Черный
	60.12		60.13	
Аксессуары				
Металлическая клипса	090.33			
6-полюсная перемычка	090.06			
Маркировочная этикетка	090.00.2			
Модули (см. таблицу ниже)	99.02			
Модульные таймеры (см. таблицу ниже)	86.00, 86.10, 86.20			
Технические параметры				
Номинальные значения	10 А -250 В			
Электрическая прочность	≥ 2 кВ пер.тока			
Категория защиты	IP 20			
Температура окружающей среды	°С -40...+70			
Момент заворачивания	Нм 0.6			
Длина зачистки провода	мм 10			
Макс. размер провода для розеток 90.02 и 90.03	однопроволный провод		многожильный провод	
	мм ² 1x6 / 2x2.5		1x4 / 2x2.5	
	AWG 1x10 / 2x14		1x12 / 2x14	

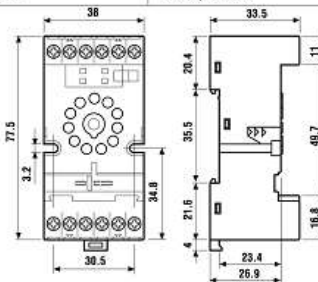
60



90.02

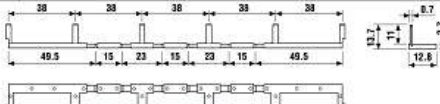


90.03



090.06

6-полюсный шинный соединитель для розеток серии 90.02 и 90.03	090.06
Номинальные значения	10 А -250 В
Сертификация (в соответствии с типом):	




86.00



86.30



99.02

Сертификация (в соответствии с типом):

* Модули в черном корпусе поставляются по заказу.

Модульные таймеры 86 серии	
Возможность работы при различных напряжениях: (12... 240) В пер./пост. тока;	
Многофункциональный: (А1, D1, SW, BE, CE, DE, EE, FE; (0.05 с...100 ч))	86.00.0.240.0000
Монофункциональный: (12...24)В перем./пост. ток; функция А1, D1; (0.05 с...100 ч.)	86.30.0.024.0000
Монофункциональный: (230...240)В пост. ток; функция А1, D1; (0.05 с...100 ч.)	86.30.8.240.0000
Сертификация (в соответствии с типом):	
Маркировка обмотки 99.02, модули подавления электромагнитного импульса	Голубой*
диод (+А1, стандартная полярность)	(6-220) В пост. тока 99.02.3.000.00
диод (+А2, нестандартная полярность)	(6-220) В пост. тока 99.02.2.000.00
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 (+А1, стандартная полярность)	(6-24) В пост. тока 99.02.9.024.99
Светодиод + диод (+А1, стандартная полярность)	(28-60) В пост. тока 99.02.9.060.99
Светодиод + диод (+А1, стандартная полярность)	(110-220) В пост. тока 99.02.9.220.99
светодиод + диод (+А2, нестандартная полярность)	(6-24) В пост. тока 99.02.9.024.79
светодиод + диод (+А2, нестандартная полярность)	(28-60) В пост. тока 99.02.9.060.79
светодиод + диод (+А2, нестандартная полярность)	(110-220) В пост. тока 99.02.9.220.79
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 кОм/1Вт]	(110-240) В перем. тока 99.02.8.230.07



90 Серия - Розетки и аксессуары для реле 60 Серии

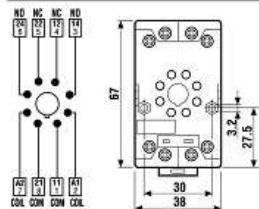


90.21

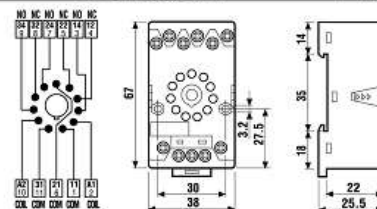
Сертификация
(в соответствии с
типом):



Розетка с винтовым зажимом	90.20	90.20.0	90.21	90.21.0
	Голубой	Черный	Голубой	Черный
Тип реле	60.12		60.13	
Аксессуары				
Металлическая клипса [поставляется с розеткой - код корпуса SMA]	090.33			
Модули (см. таблицу ниже)	99.01			
Технические параметры				
Номинальные значения:	10 А -250 В			
Электрическая прочность	≥ 2 кВ пер.тока			
Категория защиты	IP 20			
Температура окружающей среды	°С -40...+70			
Момент заворачивания	Нм 0.5			
Длина зачистки провода	мм 10			
Макс. размер провода для розеток 90.20 и 90.21	одножильный провод		многожильный провод	
	мм ² 1x6 / 2x2.5		1x6 / 2x2.5	
	AWG 1x10 / 2x14		1x10 / 2x14	



90.20



90.21

60



99.01

Сертификация
(в соответствии с
типом):



* Модули в черном
корпусе поставляются
по заказу.

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

Маркировка обмотки 99.01, модули подавления электромагнитного импульса для розеток 90.20 и 90.21

	Голубой*
диод (+A1, стандартная полярность)	{6-220} В пост. тока 99.01.3.000.00
диод (+A2, нестандартная полярность)	{6-220} В пост. тока 99.01.2.000.00
СВЕТОДИОД	{6-24} В пост./перем. тока 99.01.0.024.59
СВЕТОДИОД	{28-60} В пост./перем. тока 99.01.0.060.59
СВЕТОДИОД	{110-240} В пост./перем. тока 99.01.0.230.59
Светодиод + диод (+A1, стандартная полярность)	{6-24} В пост. тока 99.01.9.024.99
Светодиод + диод (+A1, стандартная полярность)	{28-60} В пост. тока 99.01.9.060.99
Светодиод + диод (+A1, стандартная полярность)	{110-220} В пост. тока 99.01.9.220.99
светодиод + диод (+A2, нестандартная полярность)	{6-24} В пост. тока 99.01.9.024.79
светодиод + диод (+A2, нестандартная полярность)	{28-60} В пост. тока 99.01.9.060.79
светодиод + диод (+A2, нестандартная полярность)	{110-220} В пост. тока 99.01.9.220.79
Светодиод + Варистор	{6-24} В пост./перем. тока 99.01.0.024.98
Светодиод + Варистор	{28-60} В пост./перем. тока 99.01.0.060.98
Светодиод + Варистор	{110-240} В пост./перем. тока 99.01.0.230.98
RC-цепь	{6-24} В пост./перем. тока 99.01.0.024.09
RC-цепь	{28-60} В пост./перем. тока 99.01.0.060.09
RC-цепь	{110-240} В пост./перем. тока 99.01.0.230.09
Байпас начального тока [62 кОм/1 Вт]	{110-240} В перем. тока 99.01.8.230.07



90 Серия - Розетки и аксессуары для реле 60 Серии



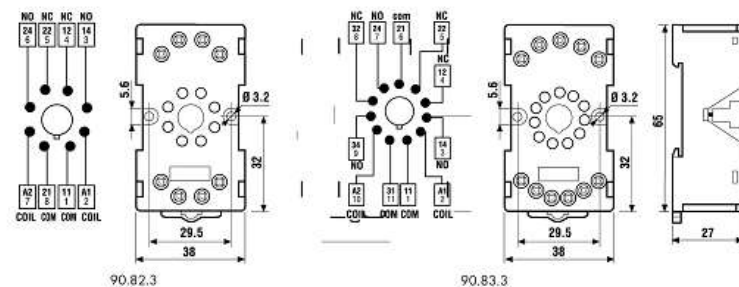
90.83.3

Сертификация
(в соответствии
с типом):



Розетка с винтовым зажимом	90.82.3	90.82.30	90.83.3	90.83.30
Тип реле	60.12	60.13		
Аксессуары				
Металлическая клипса	090.33			
Технические параметры				
Номинальные значения	10 А -250 В			
Электрическая прочность	≥ 2 кВ пер.тока			
Категория защиты	IP 20			
Температура окружающего воздуха	°С -40...+70			
⌚ Момент заворачивания	Нм 0.8			
Макс. размер провода для розеток 90.82.3 и 90.83.3	одножильный провод		многожильный провод	
	мм ² 1x6 / 2x4		1x6 / 2x4	
	AWG 1x10 / 2x14		1x10 / 2x14	

60

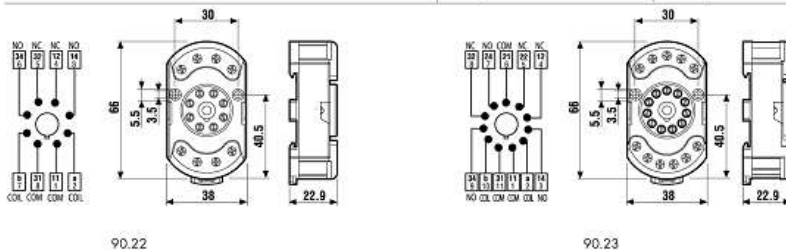


90.23

Сертификация
(в соответствии с
типом):



Розетка с винтовым зажимом	90.22 (голубая)	90.23 (голубая)
Тип реле	60.12	60.13
Аксессуары		
Металлическая клипса [поставляется с розеткой - код корпуса SMA]	090.33	
Технические параметры		
Номинальные значения	10 А -250 В	
Электрическая прочность	≥ 2 кВ пер.тока	
Категория защиты	IP 20	
Температура окружающего воздуха	°С -40...+70	
⌚ Момент заворачивания	Нм 0.5	
Длина зачистки провода	мм 7	
Макс. размер провода для розеток 90.22 и 90.23	одножильный провод	
	мм ² 1x6 / 2x2.5	
	AWG 1x10 / 2x14	





90 Серия - Розетки и аксессуары для реле 60 Серии

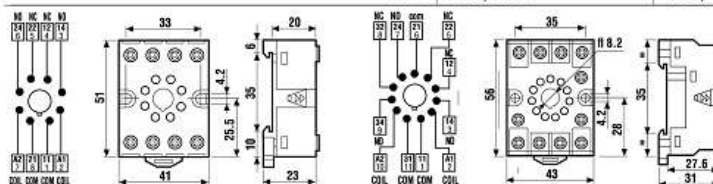


90.26

Сертификация
(в соответствии с
типом):



Розетка с винтовым зажимом	90.26	90.26.0	90.27	90.27.0
Тип реле	Голубой	Черный	Голубой	Черный
Аксессуары	60.12			
Металлическая клипса (поставляется с розеткой - код корпуса SMA)	090.33			
Технические параметры				
Номинальные значения	10 А -250 В			
Электрическая прочность	≥ 2 кВ пер.тока			
Категория защиты	IP 20			
Температура окружающего воздуха	°С -40...+70			
Момент заворачивания	Нм 0.8			
Длина зачистки провода	мм 10			
Макс. размер провода для розеток 90.26 и 90.27	однопроволный провод		многожильный провод	
	мм² 1x4 / 2x2.5		1x4 / 2x2.5	
	AWG 1x12 / 2x14		1x12 / 2x14	



90.26

90.27

60

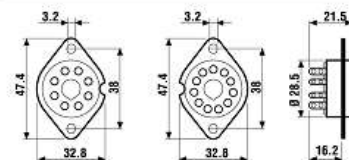


90.12

Сертификация
(в соответствии с
типом):



Фланцевое соединение (пайка) с винтом М3	90.12 (черное)	90.13 (черное)
Тип реле	60.12	60.13
Технические параметры		
Номинальные значения	10 А -250 В	
Электрическая прочность	≥ 2 кВ пер.тока	
Температура окружающего воздуха	°С -40...+70	



90.12

90.13

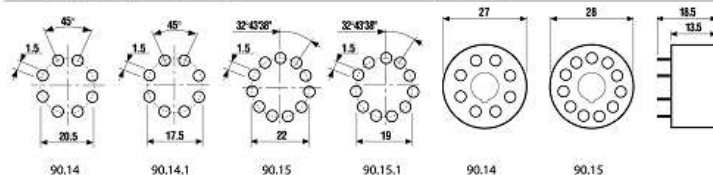


90.15

Сертификация
(в соответствии с
типом):



Розетка PCB	Голубой 90.14	90.15
	Голубой 90.14.1 (Ø 17,5 мм)	90.15.1 (Ø 19 мм)
Тип реле	60.12	60.13
Технические параметры		
Номинальные значения	10 А -250 В	
Электрическая прочность	≥ 2 кВ пер.тока	
Температура окружающего воздуха	°С -40...+70	



90.14

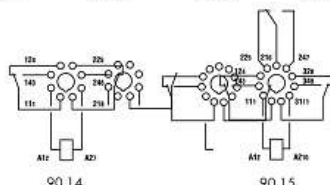
90.14.1

90.15

90.15.1

90.14

90.15



90.14

90.15



90 Серия - Розетки и аксессуары для реле 60 Серии

Код на упаковке

Кодировка зажимов и упаковки розеток.

Варианты кодировки обозначаются тремя последними буквами:



60