

# Серия 700-M Реле и таймеры

Выбор изделия

## Миниатюрные реле управления 700-M

- Компактное общепромышленное реле IEC
- Стандартные контакты 700-M (10 A)
- Вилочные контакты 700-MB для маломощных нагрузок
- Положительно ведомые/механически соединенные контакты согласно IEC 60947-5-1 для всех реле 700-M



### Реле управления напряжением с катушками переменного тока \*

AC-1	AC-15	Контакты		№ по кат. *	PGC
$I_e$ [A]	$I_e$ [A]				
40 °C	400 В	Н.О.	Н.З.		
16	2.5	2	2	<b>700-M220</b> ⊗S	W92
		3	1	<b>700-M310</b> ⊗S	W92
		4	—	<b>700-M400</b> ⊗S	W92
		1+1L	1+1L	<b>700-MZ220</b> ⊗S	W92

### Реле управления напряжением с катушками постоянного тока \*

AC-1	AC-15	Контакты		№ по кат. *	PGC
$I_e$ [A]	$I_e$ [A]				
40 °C	400 В	Н.О.	Н.З.		
16	2.5	2	2	<b>700DC-M220</b> ⊗S	W92
		3	1	<b>700DC-M310</b> ⊗S	W92
		4	—	<b>700DC-M400</b> ⊗S	W92
		1+1L	1+1L	<b>700DC-MZ220</b> ⊗S	W92

\* Механически соединенные контакты — Общие сведения:

Реле 700-M, 700-MB, 700DC-M, and 700DC-MB положительно ведомые для 4 основных полюсов. Ограничения накладываются при использовании вспомогательных контактов.

\* Упаковки по 10 шт. можно заказать для следующих кодов напряжения: A1, A2, A24, Z24, D24. Чтобы заказать упаковку из 10 шт., укажите количество в виде множителя 10 и уберите букву "S" из номера по каталогу.

### ⊗ Код напряжения катушки переменного тока

Список номеров по каталогу не полный. Выберите код напряжения катушки из таблицы ниже для указания номера по каталогу. Пример: № по кат.: **700-M400**⊗S становится **700-M400KFS** для 230 В, 50/60 Гц. По другим напряжениям, пожалуйста, обратитесь в Ваше местное коммерческое представительство.

[В]	24	48	110	110-120	220-230	230	230-240	240	380-400	400-415
50 Гц	—	—	<b>A1</b>	—	A2	—	—	—	<b>A3</b>	—
60 Гц	—	—	—	<b>A1</b>	—	—	A2	—	—	<b>A3</b>
50/60 Гц	<b>A24</b>	<b>A48</b>	—	—	—	<b>KF</b>	—	A23	—	—

### ⊗ Код напряжения катушки постоянного тока

Список номеров по каталогу не полный. Выберите код напряжения катушки из таблицы ниже для указания номера по каталогу. Пример: № по кат.: **700DC-MB400**⊗S становится **700DC-MB400Z24S** для 24 В пост. тока.

[В]	24	48	110	220
Стандартное	<b>Z24</b>	Z48	<b>Z11</b>	Z2
С диодной защитной схемой	<b>D24</b>	—	—	—


Коды напряжений, выделенные жирным шрифтом: предпочтительные изделия. Исполнение для постоянного тока с диодной защитой от импульсных перегрузок по напряжению

## Серия 700-M Реле и таймеры


**Rockwell  
Automation**

Аксессуары



### Блоки вспомогательных контактов

	Для использования с реле 700-M и 700-MB			
	Описание	PQ	№ по кат.	PGC
	1 Н.О. – 1 Н.З.	10	<b>195-MA11</b>	W9S2
	2 Н.О.	10	<b>195-MA20</b>	W9S2
	2 Н.О.	10	<b>195-MA02</b>	W9S2
	2 Н.О. – 2 Н.З.	10	<b>195-MA22</b>	W9S2
	4 Н.О.	10	<b>195-MA40</b>	W9S2
	1 Н.О. – 3 Н.З.	10	<b>195-MA13</b>	W9S2
	4 Н.З.	10	<b>195-MA04</b>	W9S2

### Ограничители перенапряжения

	Описание	PQ	№ по кат.	PGC	
	Резистивно-емкостной ограничитель перенапряжений	24...48 В AC	10	199-MSMA48	W9S2
		110...240 В AC	10	199-MSMA1	W9S2
	Варисторный ограничитель перенапряжений	12...55 В AC / 12...77 В DC	10	199-MSMV1	W9S2
		56...125 В AC / 78...178 В DC	10	199-MSMV2	W9S2
		126...277 В AC / 181...350 В DC	10	199-MSMV3	W9S2
	Диодный ограничитель перенапряжений	12...250 В DC	10	199-MSMD1	W9S2

### Таймеры

	Описание	PQ	№ по кат.	PGC	
	Полупроводниковое реле времени	Задержка на срабатывание 0,1 ... 3 сек.	10	196-MT3S	W9S2
		Задержка на срабатывание 1 ... 30 сек.	10	196-MT30S	W9S2
	Таймер для соединения «звезда-треугольник»	220...250 В 50/60 Гц	10	196-MTSDA1	W9S2
110...120 В 50/60 Гц		10	196-MTSDA2	W9S2	
48 В 50/60 Гц		10	196-MTSDA3	W9S2	
	Переходник для крепления на 35-мм шине DIN Для простого крепления модулей таймера на стандартной шине DIN (EN 50 022-35) и шине «G-Rail»	10	<b>196-MTM</b>	W9S2	

PQ = количество в упаковке