

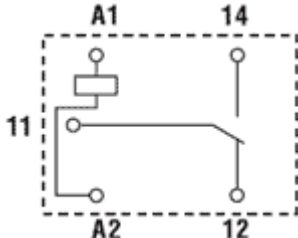
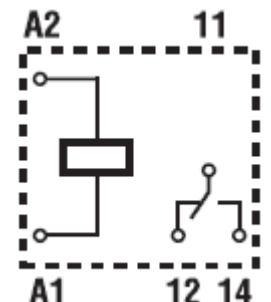
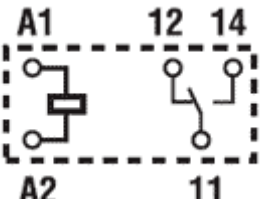
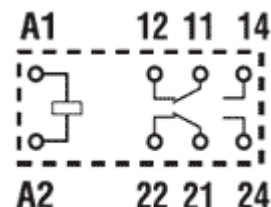
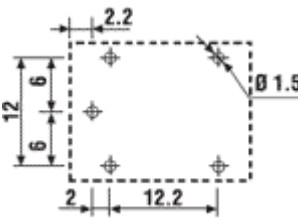
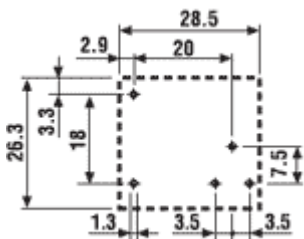
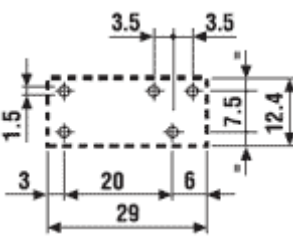
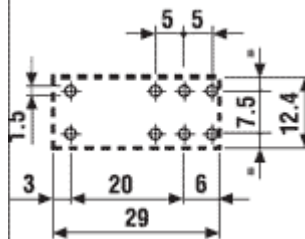
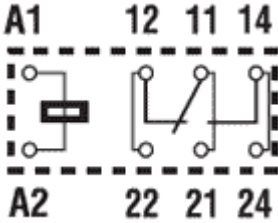
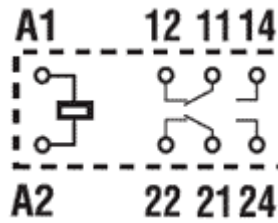
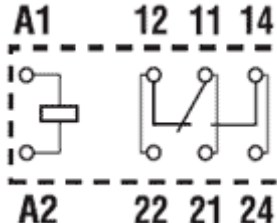
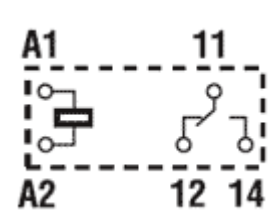
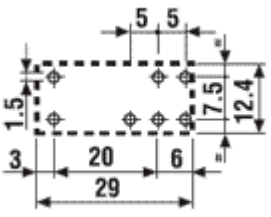
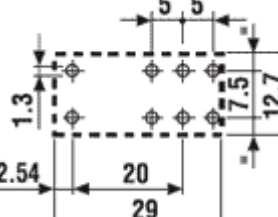
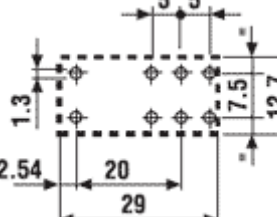
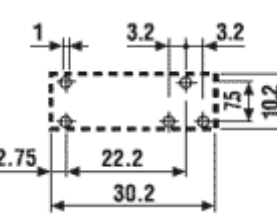


## МОЩНЫЕ РЕЛЕ

Тип реле		Мощные	Мощные	Мощные	Мощные
Серия		36.11	40.11	40.31	40.52
Внешний вид					
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм		21,5x15,5x17,5	28,5x26,3x12,7	29x12,4x25	29x12,4x25
Параметры контактов	Коммутационная формула	SPDT (1 перекл)	SPDT (1 перекл)	SPDT (1 перекл)	DPDT (2 перекл)
	Рабочее/максимальное коммутируемое напряжение, В	250/250	250/400	250/400	250/400
	Рабочий/максимальный коммутируемый ток, А	10/15	10/20	10/20	10/20
	Максимальная коммутируемая мощность, ВА	2500 (при 230В AC - 500)	2500 (при 230В AC - 370)	2500 (при 230В AC - 370)	2500 (при 230В AC - 300)
	Минимальная коммутируемая мощность, мВт (В/мА)	500 (5/100)	300 (5/5)	300 (5/5)	300 (5/5)
Параметры катушки	Напряжение, В	DC: 5, 12, 24	чувствительная катушка, DC: 12, 24	чувствительная катушка, DC: 12, 24 AC: 230	AC: 230 DC: 12, 24
	Мощность, Вт	0,36	чувствительная катушка, DC: 0,5	чувствительная катушка, DC: 0,5 AC: 1,2 DC: 0,65	AC: 1,2 DC: 0,65

<b>Напряжение изоляции</b>	<b>Между контактами и катушкой, В</b>	4000	6000	6000	6000
<b>Механическая прочность, циклов</b>		$10 \cdot 10^6$	$10 \cdot 10^6$	$10 \cdot 10^6 \dots 20 \cdot 10^6$	$10 \cdot 10^6$
<b>Электрическая прочность, циклов</b>		$100 \cdot 10^3$	$100 \cdot 10^3$	$200 \cdot 10^3$	$100 \cdot 10^3$
<b>Время замыкания контактов/ время размыкания контактов, мс</b>		7/3	7/3	7/3 (чувствит. катушка: 12/4)	7/3
<b>Схема контактов/ Расположение контактов</b>					
<b>Схема разметки отверстий в плате</b>					
<b>Установка</b>	на печатную плату	на печатную плату	на печатную плату (в том числе без колодки), на DIN-рейку	на печатную плату (в том числе без колодки), на DIN-рейку	
<b>Розетки</b>	-	-	на плату: 95.13.3 на DIN-рейку: 095.83.3	на плату: 95.15.3 на DIN-рейку: 095.85.3, 095.95.3	
<b>Номера для заказа</b>	36.11.9.005.4000 36.11.9.012.4000 36.11.9.024.4000	40.11.7.012.4016 40.11.7.024.4016	Чувствительная катушка, DC: 40.31.7.012.0000 40.31.7.024.0000 AC: 40.31.8.230.0000 DC: 40.31.9.012.0000 40.31.9.024.0000	AC: 40.52.8.230.0000 DC: 40.52.9.012.0000 40.52.9.024.0000	

Тип реле		Мощные	Мощные	Мощные	Мощные
Серия		40.61	41.52	41.61	43.41
Внешний вид					
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм		29x12,4x25	29x13,1x15,7	29x13,1x15,7	30,2x10,2x15,4
Параметры контактов	Коммутационная формула	SPDT (1 перекл)	DPDT (2 перекл)	SPDT (1 перекл)	SPDT (1 перекл)
	Рабочее/максимальное коммутируемое напряжение, В	250/400	250/400	250/400	250/400
	Рабочий/максимальный коммутируемый ток, А	16/30	8/15	16/30	10/15
	Максимальная коммутируемая мощность, ВА	4000 (при 230В AC - 750)	2000 (при 230В AC - 300)	4000 (при 230В AC - 750)	2500 (при 230В AC - 500)
	Минимальная коммутируемая мощность, мВт (В/мА)	500 (10/5)	300 (5/5)	300 (5/5)	300 (5/5)
Параметры катушки	Напряжение, В	AC:230 DC: 12, 24	DC: 12, 24	DC: 12, 24	DC: 12, 24
	Мощность, Вт	AC: 1,2 DC: 0,65	DC: 0,4	DC: 0,4	DC: 0,25
Напряжение изоляции	Между контактами и катушкой, В	6000	6000	6000	6000
Механическая прочность, циклов		10*10 <sup>6</sup> ...20*10 <sup>6</sup>	30*10 <sup>6</sup>	30*10 <sup>6</sup>	10*10 <sup>6</sup>
Электрическая прочность, циклов		100*10 <sup>3</sup>	80*10 <sup>3</sup>	70*10 <sup>3</sup>	100*10 <sup>3</sup>
Время замыкания контактов/ время размыкания контактов, мс		7/3	5/4	5/4	6/4

<p><b>Схема контактов/ Расположение контактов</b></p>				
<p><b>Схема разметки отверстий в плате</b></p>				
<p><b>Установка</b></p>	<p>на печатную плату(в том числе без колодки), на DIN-рейку</p>	<p>на печатную плату</p>	<p>на печатную плату</p>	<p>на печатную плату</p>
<p><b>Розетки</b></p>	<p>на плату: 95.15.3 на DIN-рейку: 095.85.3, 095.95.3</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<p><b>Номера для заказа</b></p>	<p>40.61.8.230.4000 40.61.9.012.4000 40.61.9.024.4000</p>	<p>41.52.9.012.0010 41.52.9.024.0010</p>	<p>41.61.9.012.0010 41.61.9.024.0010</p>	<p>43.41.7.012.2000 43.41.7.024.2000</p>