


## Реле промежуточное

**HLS-MK3P**

## ■ Кодировка исполнений для заказа

<b>HLS-MK3P— DC12V</b>		
1	2	
1. Модель реле 2. Номинальное напряжение катушки <b>DC6V; DC9V; DC12V; DC24V; DC36V;</b> <b>DC48V; DC100V; DC110V; DC220V;</b> <b>AC6V; AC9V; AC12V; AC24V; AC36V; AC48V;</b> <b>AC100V; AC110V; AC220V; AC240V</b>		

## ■ Характеристики контактов

Тип контакта	3C
Материал контактов	Серебряный сплав
Номинальная нагрузка	10А при 250VAC, 10А при 28VDC
Максимальное коммутируемое напряжение	250VAC/120VDC
Максимальный коммутируемый ток	10А
Максимальная коммутируемая мощность	2500VA/280Вт
Сопротивление контакта	Не более 0,1 Ом при 6VDC и 1А
Электрический ресурс	100'000 срабатываний (с нагрузкой)
Механический ресурс	10'000'000 срабатываний (без нагрузки)

## ■ Технические параметры

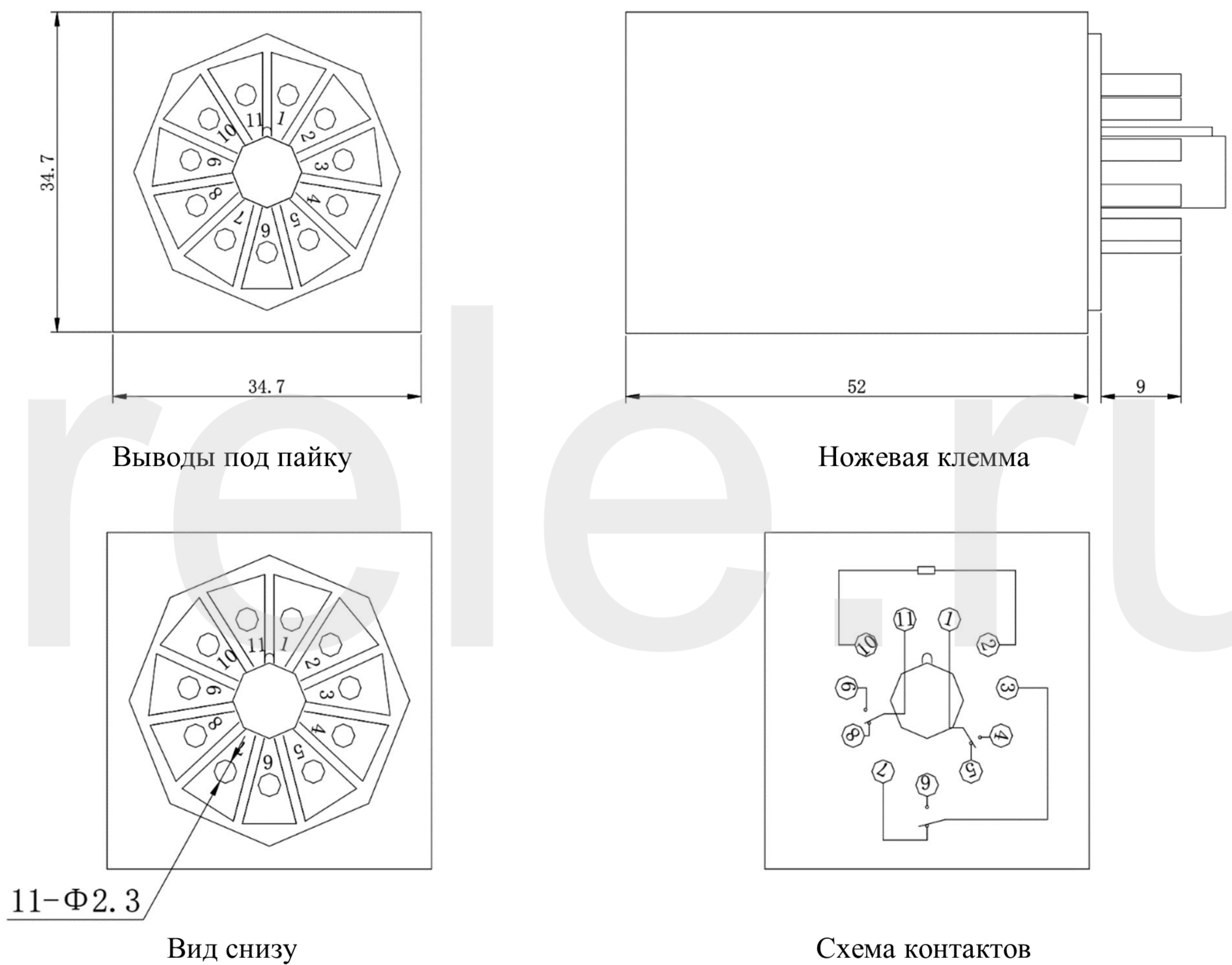
Сопротивление изоляции	Не менее 500МОм при 500VDC
Электрическая прочность между открытыми контактами	1500VAC, 50-60Гц (в течении одной минуты)
между контактами и катушкой	1500VAC, 50-60Гц (в течении одной минуты)
Время включения	Не дольше 30мс
Время отключения	Не дольше 20мс
Рабочий диапазон температуры окружающей среды	от -40°C до +55°C
Ударопрочность	Эксплуатационный предел до 10G
	Повреждение при 100G
Устойчивость к вибрации	10-55 Гц, колебательная амплитуда 1.5мм
Влажность	35-85%
Масса	Около 80гр



■ **Параметры катушки (при 20°C)**

Номинальное напряжение	Мощность катушки DC - 1.5 Вт			Мощность катушки AC - 2.5 VA		
	Сопротивление катушки (Ом±10%)	Мин. напряжение срабатывания (VDC)	Мин. напряжение отключения (VDC)	Сопротивление катушки (Ом±10%)	Мин. напряжение срабатывания (VDC)	Мин. напряжение отключения (VDC)
6	23.7	4.5	0.6	3.9	4.8	1.8
9	54	6.75	0.9	9	7.2	2.7
12	96	9	1.2	17	9.6	3.6
24	430	18	2.4	62.5	19.2	7.2
36	860	27	3.6	144	28.8	10.8
48	1640	36	4.8	305	38.4	14.4
110	7360	82.5	11	1250	88	33
220	29500	165	22	5170	176	66
240	-	-	-	6500	192	72

■ **Габаритные и монтажные размеры (мм)**



Примечание:

Информация в данном документе является справочной и может быть изменена без предварительного уведомления. Невозможно оценить все параметры производительности реле, в каждой конкретной области и условиях их применения. Если у вас есть сомнения, пожалуйста, свяжитесь с нами, чтобы получить дополнительную техническую поддержку. Ответственность за выбор и использование продукта лежит заказчику.  
 © Ningbo Heli Shun Electronics Co., Ltd. Все права защищены. Компания оставляет за собой все права на окончательную интерпретацию.