

### 1. Код для заказа

## C2014A-XXX-XX

Обозначение изделия RPS 2014

Индекс производителя

Напряжение на выходе блока питания

Контрактные исполнения

00 = базовое

01 = на DIN платформе

02 = Farrier standart

Количество реле

### 2. Дополнительные принадлежности

Опция	Код
Платформа для крепления на DIN - рейку	КМ10
Кабель для подключения к SMH2010	CB2014-DB9-8

### 3. Габаритные и монтажные размеры. Принципиальная схема.

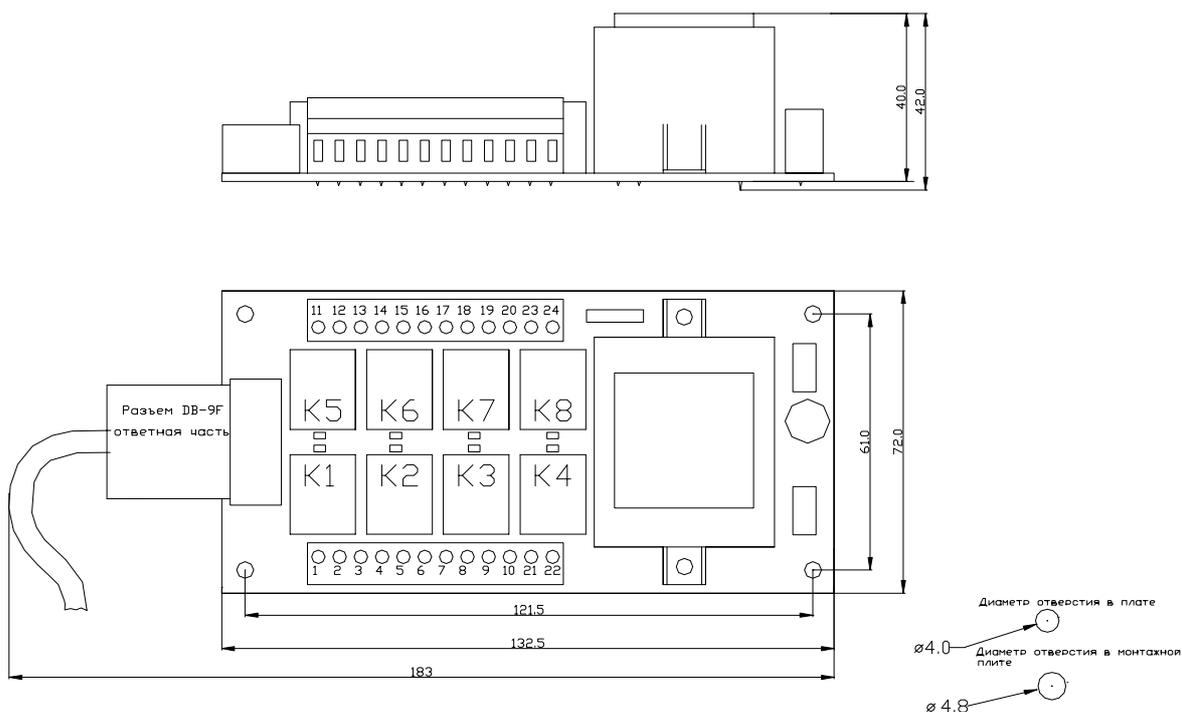


Рисунок 1. Габаритные и монтажные размеры

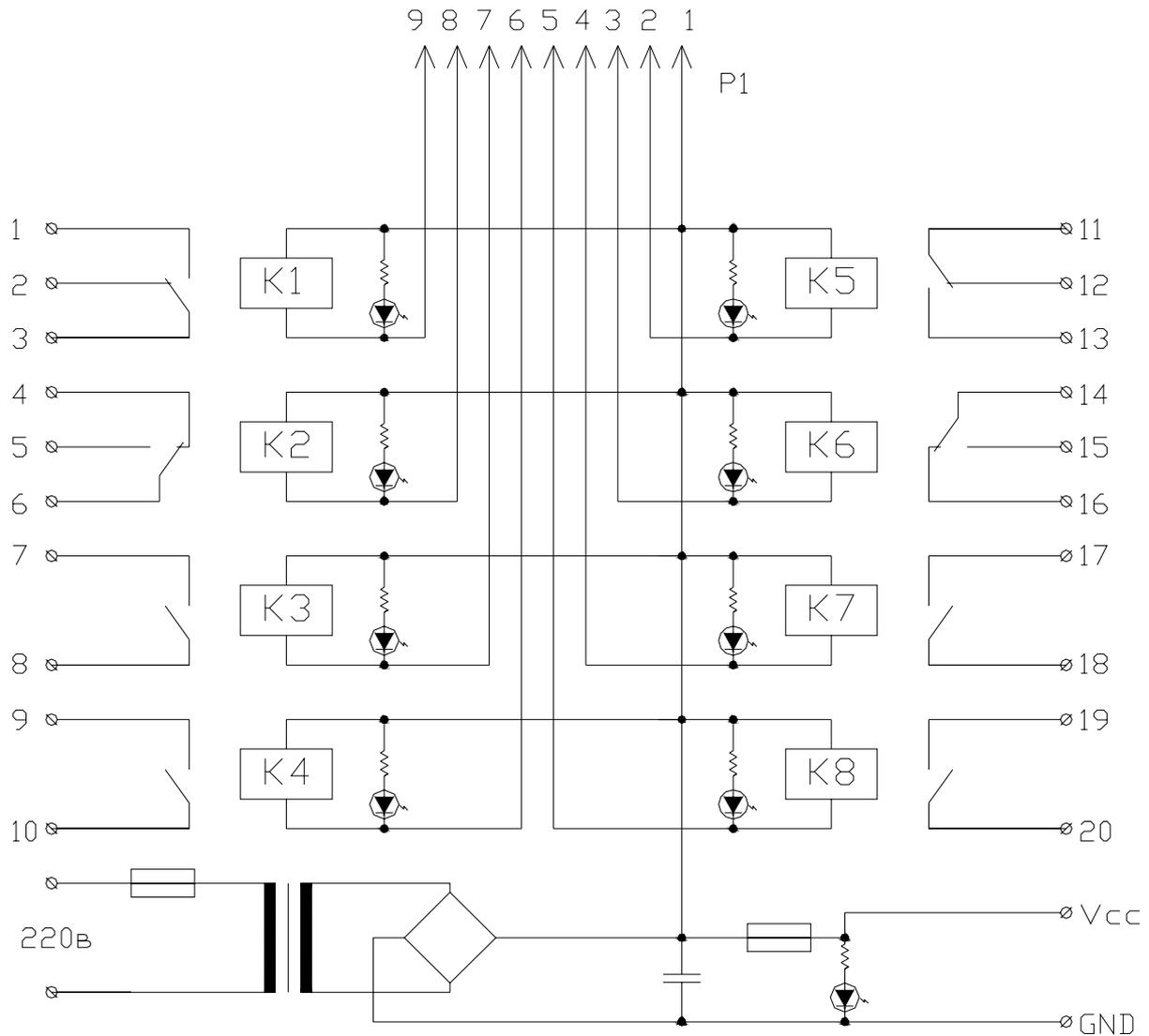


Рисунок 2. Принципиальная схема

#### 4. Технические характеристики

Количество реле	8
Тип выходов	«сухой контакт»
Максимальный ток нагрузки выходов	7 А
Напряжение выходной нагрузки	250 в, переменный ток
Выходная мощность источника питания	10 Вт
Входное напряжение	160.....240 в переменное напряжение
Выходное напряжение	18...27 в постоянное напряжение
Частота питающего напряжения	50 Гц
Максимальное энергопотребление	12 Вт

#### 5. Условия использования

Работа с продукцией фирмы БЛАСТ должна проводиться квалифицированным персоналом и в строгом соответствии с прилагаемыми инструкциями.

Виброустойчивость	1 0 - 57 Гц , амплитуда 0,075 мм , ускорение : $9.8 \text{ м/с}^2$ (1 G) в направлении X,Y,Z по 80 мин. на каждое. (Временной коэф.: 8 мин . х коэф. 1 0 = общее время 80 мин ).
Ударная стойкость	Ускорение $147 \text{ м/с}^2$ , длительность ударного импульса 11мс, направление X, Y, Z 3 раза в каждом
Температура окружающей среды, при работе	$-40 - 65^{\circ} \text{C}$
При хранении	$-40 - 65^{\circ} \text{C}$
Влажность	1 0 % - 90 % (без конденсации )

Максимальное сечение, подключаемого к клеммам провода составляет  $2.5 \text{ мм}^2$ .

Тип провода – многожильный мягкий, одножильный жесткий

Использование наконечников для формирования заделываемых концов многожильного провода более предпочтительно, чем пайка.

Длина заделываемого в клемму проводника должна быть не менее 8 мм.

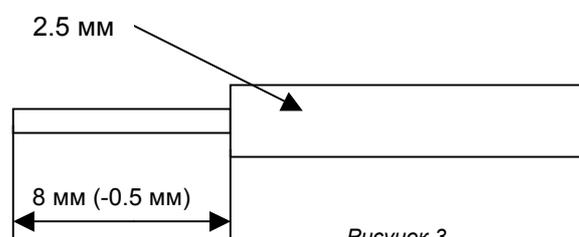


Рисунок 3

#### 7. Защита

Для питания SMH2010 используйте отдельную цепь, чтобы не было падения напряжения, вызванного пусковым током при включении другого оборудования. Эта мера также обеспечит изоляцию питания контроллера от другого оборудования.

**Защита схемы питания**

Защита от перегрузки	Плавкая вставка
Защита от превышения напряжения	При превышении напряжения питания более 36 в, произойдет «закорачивание» $V_{cc}$ на «землю»
Защита от понижения питания	Нет

**Защита контактов реле**

Защита от перегрузки при включении индуктивной нагрузки	Нет
---	-----

**8. Гарантии изготовителя**

Контроллер принимается техническим контролем предприятия-изготовителя.

Поставщик гарантирует соответствие терминала RPS требованиям ТУ-176-008-71432714-004 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных техническими условиями и инструкцией по эксплуатации.

Гарантийный срок - 12 месяцев от даты отгрузки покупателю.

Ремонт терминала предприятием-изготовителем в течение гарантийного срока осуществляется бесплатно, за исключением случаев, когда отказ вызван нарушением требований инструкции по эксплуатации.

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Киров +7 (8332) 20-58-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Курск +7 (4712) 23-80-45	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Казань +7 (843) 207-19-05	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Калуга +7 (4842) 33-35-03	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: [segnetics.pro-solution.ru](http://segnetics.pro-solution.ru) | эл. почта: [sce@pro-solution.ru](mailto:sce@pro-solution.ru)  
 телефон: 8 800 511 88 70