



Паспорт

Блоки питания на Дин рейку БПИ-13

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: ekm.pro-solution.ru | эл. почта: ema@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

Блок питания БПИ-13

ТУ 3428-004-31928807-2014



- ♦ Ультратонкий корпус - всего 13 мм шириной
- ♦ Стабилизированное выходное напряжение
- ♦ Защита от перегрузки по току
- ♦ Защита от перегрева
- ♦ Гальваническая развязка от сети

Назначение

Блок питания БПИ-13 (далее - прибор) является источником вторичного электропитания с гальванической развязкой и предназначен для питания стабилизированным напряжением различных устройств (датчики бесконтактные, тиристорные коммутаторы, контроллеры управления и т.п.). Технические характеристики прибора приведены в таблице.

Конструкция

Прибор выпускаются в унифицированном пластмассовом корпусе с передним присоединением проводов питания и коммутируемых электрических цепей. Крепление осуществляется на монтажную рейку-DIN шириной 35мм (ГОСТ Р МЭК 60715-2003) или на ровную поверхность. Для установки на ровную поверхность, замки необходимо раздвинуть. Конструкция клемм обеспечивает надёжный зажим проводов сечением до 2.5мм². На лицевой панели расположен зелёный индикатор наличия напряжения питания «Uвых». Схема подключения показана на рис. 1. Габаритные размеры приведены на рис. 2.

Подключение и работа

Прибор подключается к сети питания AC230В. При наличии напряжения питания включается зелёный индикатор питания «U». При возникновении перегрузки индикатор питания отключается.

Таблица

Технические характеристики

Параметр	Ед.изм.	БПИ-13-05					
		БПИ-13-09	БПИ-13-12	БПИ-13-15	БПИ-13-24	БПИ-13-48	
Напряжение питания (50 Гц)	В	AC160...260					
Стабилизированное номинальное выходное напряжение	В	5	9	12	15	24	48
Диапазон регулировки выходного напряжения, не менее	%	±10	±10	±10	±10	±10	±10
Выходной ток	А	1.5	1.2	1.0	0.8	0.5	0.25
Выходная мощность	Вт	7.5	11	12	12	12	12
КПД, не менее	%	65	75	82	87	88	90
Величина пульсаций не более	%	10					
Суммарный ток нагрузки, не более	мА	80					
Потребляемая мощность, не более	ВА	2					
Максимальный ток нагрузки	мА	300					
Максимальное напряжение между цепями питания и контактами реле	В	AC2000 (50Гц -1 мин.)					
Диапазон рабочих температур	°С	-25...+55					
Температура хранения	°С	-40...+70					
Помехоустойчивость от пачек импульсов в соответствии с ГОСТ Р 51317.4.4-99 (IEC/EN 61000-4-4)		уровень 3 (2кВ/5кГц)					
Помехоустойчивость от перенапряжения в соответствии с ГОСТ Р 51317.4.5-99 (IEC/EN 61000-4-5)		уровень 3 (2кВ А1-А2)					
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69		УХЛ4					
Степень защиты реле по корпусу / по клеммам		IP40 / IP20					
Степень загрязнения в соответствии с ГОСТ 9920-89		2					
Относительная влажность воздуха	%	до 80 (при 25°С)					
Высота над уровнем моря	м	до 2000					
Рабочее положение в пространстве		произвольное					
Режим работы		круглосуточный					
Габаритные размеры	мм	13 x 93 x 62					
Масса, не более	кг	0.07					

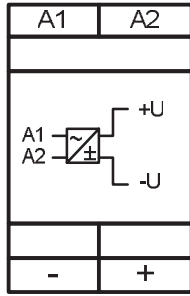
Схема подключения


Рис. 1

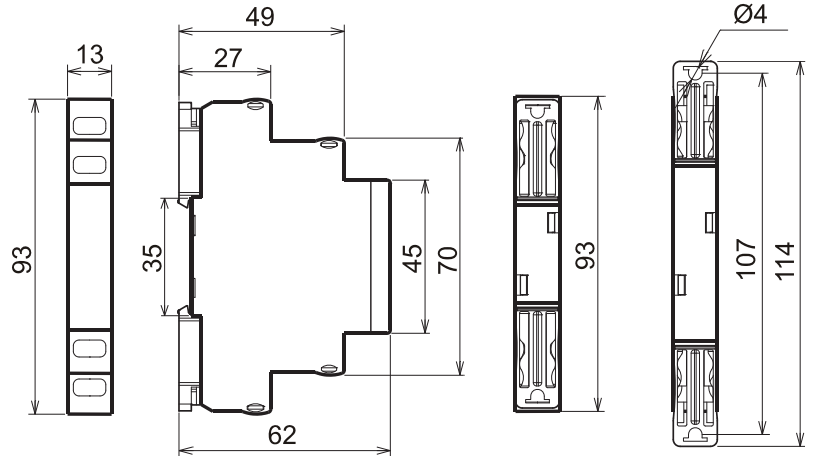
Габаритные размеры


Рис. 2

Комплект поставки

- | | |
|------------------------|----------|
| 1. Блок питания БПИ-13 | - 1 шт. |
| 2. Паспорт | - 1 экз. |
| 3. Пакет | - 1 шт. |

Пример записи для заказа:
Блок питания БПИ-13-24 УХЛ4

 Где: БПИ-13-24 - название изделия,
 УХЛ4 - климатическое исполнение.

Код для заказа (EAN-13)	
наименование	артикул
БПИ-13-05 УХЛ4	4640016937165
БПИ-13-09 УХЛ4	4640016937172
БПИ-13-12 УХЛ4	4640016937189
БПИ-13-15 УХЛ4	4640016937196
БПИ-13-24 УХЛ4	4640016937202
БПИ-13-48 УХЛ4	4640016937219

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в названия, конструкцию и комплектацию, не ухудшая при этом функциональные характеристики изделия.

Не содержит драгоценных металлов

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок изделия 24 месяца с момента передачи его потребителю (продажи). Если дату передачи установить невозможно, срок исчисляется с даты изготовления. Отметку о приёмке контролёр ОТК проставляет на корпусе изделия в виде заводского номера. Первые цифры заводского номера на корпусе изделия обозначают месяц и год выпуска.

Претензии не принимаются при нарушении условий эксплуатации, при механических повреждениях и нарушении целостности контрольной наклейки.

Дата продажи _____

 Заводской номер _____
 (заполняется потребителем при оформлении претензии)



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35

Астрахань +7 (8512) 99-46-80

Барнаул +7 (3852) 37-96-76

Белгород +7 (4722) 20-58-80

Брянск +7 (4832) 32-17-25

Владивосток +7 (4232) 49-26-85

Волгоград +7 (8442) 45-94-42

Екатеринбург +7 (343) 302-14-75

Ижевск +7 (3412) 20-90-75

Казань +7 (843) 207-19-05

Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70

Киров +7 (8332) 20-58-70

Краснодар +7 (861) 238-86-59

Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (4712) 23-80-45

Липецк +7 (4742) 20-01-75

Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81

Москва +7 (499) 404-24-72

Мурманск +7 (8152) 65-52-70

Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32

Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48

Омск +7 (381) 299-16-70

Орел +7 (4862) 22-23-86

Оренбург +7 (3532) 48-64-35

Пенза +7 (8412) 23-52-98

Пермь +7 (342) 233-81-65

Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Рязань +7 (4912) 77-61-95

Самара +7 (846) 219-28-25

Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65

Ставрополь +7 (8652) 57-76-63

Сургут +7 (3462) 77-96-35

Тверь +7 (4822) 39-50-56

Томск +7 (3822) 48-95-05

Тула +7 (4872) 44-05-30

Тюмень +7 (3452) 56-94-75

Ульяновск +7 (8422) 42-51-95

Уфа +7 (347) 258-82-65

Хабаровск +7 (421) 292-95-69

Челябинск +7 (351) 277-89-65

Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: ekm.pro-solution.ru | эл. почта: ema@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70
