

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Астана +7 (7172) 69-68-15
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05

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
Набережные Челны +7 (8552) 91-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижевартонск +7 (3466) 48-22-23
Нижекамск +7 (8555) 24-47-85
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Калининград +7 (4012) 72-21-36
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

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
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
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
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
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
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: logika.pro-solution.ru | эл. почта: lgk@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Блок питания МИДА-БП-106



Варианты исполнения блоков приведены в таблице:

Условное обозначение блока	Обозначение конструкторского документа	Количество каналов	Выходное напряжение, В	Максимальный ток нагрузки, мА	Рабочая температура окружающей среды, °С
МИДА-БП-106-2к- 24/20	МДВГ.436611.001	2	24	20	-10÷+60

МИДА-БП-106-4к-36/30	МДВГ.436611.002	4	36	30	-10÷+60
МИДА-БП-106-2к-36/60	МДВГ.436611.002-01	2	36	60	-10÷+60
МИДА-БП-106-1к-24/300	МДВГ.436611.003	1	24÷27	300	-10÷+60
МИДА-БП-106-2к-36/60-М	МДВГ.436611.002-01	2	36	60	-40÷+60

Основные технические характеристики

Блоки относятся к изделиям ГСП.

По степени защищенности от воздействия пыли и воды блоки имеют исполнение IP30 по ГОСТ 14254-80.

По устойчивости к климатическим воздействиям блоки соответствуют исполнению УХЛ

** категории размещения 3.1 по ГОСТ 15150-69, но для работы при температуре от минус 10 °С до +60 °С или от минус 40 °С до +60 °С, в зависимости от исполнения блока.

При эксплуатации блока допускаются следующие воздействия:

- синусоидальная вибрация с частотой от 5 до 25 Гц и амплитудой до 0,1 мм;

- магнитные поля постоянного и переменного тока с частотой (50+1) Гц и напряженностью до 400 А/м;
- относительная влажность воздуха от 30 до 80 % во всем диапазоне рабочих температур;
- относительная влажность воздуха (95±3) % при +35 °С и более низких температурах без конденсации влаги;
- атмосферное давление от 84,0 до 106,0 кПа (от 630 до 800 мм рт. ст.).

Пример записи обозначения двухканального блока с выходным напряжением 24 В и максимальным током нагрузки 20 мА в других документах и при заказе:

Блок питания МИДА-БП-106-2к-24/20 МДВГ.430600.001 ТУ.

Питание блока от сети переменного тока напряжением 220 В частотой (50+1) Гц.

Характеристики блоков приведены в таблице:

Наименование параметра, единица измерения	Обозначение блока			
	МИДА-БП-106-2к-24/20	МИДА-БП-106-4к-36/30	МИДА-БП-106-2к-36/60 МИДА-БП-106-2к-36/60-М	МИДА-БП-106-1к-24/300
Номинальное выходное напряжение, В	24	36	36	24*
Максимальный ток нагрузки, мА	20	30	60	300

Допускаемое отклонение выходного напряжения, %, не более	± 2	± 2	± 2	± 2
Пульсация выходного напряжения, %, не более	0,2	0,2	0,2	0,2
Изменение выходного напряжения, вызванное изменением тока нагрузки от нуля до максимального значения, %, не более	$\pm 0,2$	$\pm 0,2$	$\pm 0,2$	$\pm 1,0$
Изменение выходного напряжения при изменении напряжения питающей сети, %, не более	$\pm 0,2$	$\pm 0,2$	$\pm 0,2$	$\pm 0,2$
Изменение выходного напряжения, вызванное изменением температуры окружающей среды, %/10 °С, не более	$\pm 0,2$	$\pm 0,2$	$\pm 0,2$	$\pm 0,2$
Ток срабатывания защиты, мА, не более	38	56	114	500
Ток короткого замыкания, мА, не более	32	48	96	1000
Потребляемая мощность, В·А, не более	4,5	14	14	15

Масса блока, г, не более	260	580	580	600
Габаритные размеры, мм	45x110x75	70x110x75		
Погрешность установки выходного напряжения, % не более	-	-	-	±2

Электрическая прочность изоляции в нормальных условиях при действии испытательного напряжения практически синусоидальной формы частотой 50 Гц в течение 1 мин:

- 500 В – между цепью питания и корпусом, между цепью питания и выходными цепями;
- 500 В – между выходными цепями.

Сопротивление изоляции между отдельными электрическими цепями и между этими цепями и корпусом в нормальных условиях при испытательном напряжении 500 В: не менее 40 МОм.

Норма средней наработки до отказа блока: не менее 75000 ч.

Средний срок службы блока: 12 лет.

Характеристики

Бренд: ЛОГИКА

Бренд: МИДАУС