



БЕСПЕРЕБОЙНОЕ
ПИТАНИЕ СЛАБОТОЧНЫХ
СИСТЕМ 12 / 24 / 48 В

ИБП 12 В ИБП 24 В ИБП 48 В АКБ



SKAT

- надежные источники с расширенным набором защитных функций, обеспечивающие высочайшее качество электропитания для ответственного оборудования

RAPAN

- проверенные источники бесперебойного питания для задач с ограниченным бюджетом

БАСТИОН

- российский производитель электрооборудования



производство
с 1991 года



100% контроль
качества



расширенная
гарантия

СОДЕРЖАНИЕ:

1. ИБП СКАТ 12 В	4
• НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ	4
• НА DIN-РЕЙКУ	16
• ДЛЯ РАСК-СТОЕК	22
• ПОТОЛОЧНОГО КРЕПЛЕНИЯ	26
• НАСТОЛЬНОГО РАЗМЕЩЕНИЯ	28
• УЛИЧНОГО ИСПОЛНЕНИЯ	30
2. ИБП СКАТ 24 В	32
• НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ	32
• НА DIN-РЕЙКУ	36
• ДЛЯ РАСК-СТОЕК	42
• НАСТОЛЬНОГО РАЗМЕЩЕНИЯ	44
• УЛИЧНОГО ИСПОЛНЕНИЯ	46
3. ИБП СКАТ 48 В	48
4. ББП РАПАН 12 В	52
5. ББП РАПАН 24 В	62
6. АКБ	64
7. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	68
8. ПОЛЕЗНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ИНЖЕНЕРОВ	70
9. О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ	72

Используемые сокращения:

- ИБП – источник бесперебойного питания
- АКБ – аккумуляторная батарея
- ББП – блок бесперебойного питания

ИБП СКАТ настенного крепления

НАПРЯЖЕНИЕ 12 В

ТОК НАГРУЗКИ 1-4 А



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Охранно-пожарная сигнализация
- Системы пожаротушения
- Видеонаблюдение
- Системы контроля доступа
- Турникеты и шлагбаумы
- Устройства автоматики
- Домофоны
- Электрические кодовые замки
- Системы оповещения

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Стабилизированное напряжение 12 В во всем диапазоне сети
- ✓ Выдача информационных сообщений
- ✓ Световая индикация
- ✓ Защита АКБ при коротком замыкании в нагрузке
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Холодный пуск
- ✓ Автоматический переход на резервное питание
- ✓ Удобный монтажный столик
- ✓ Негорючий ABS-пластик
- ✓ Широкий ассортимент
- ✓ Соответствие ФЭ-123
- ✓ Готовые Bim-модели для Revit и Autocad

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



ТР ПБ



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ



МВД

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		СКАТ-1200А (СКАТ ИБП-12/1-1,2)	СКАТ-1200С (СКАТ ИБП-12/1-7)	СКАТ-1200Б (СКАТ ИБП-12/2-7)	СКАТ-1200Д (СКАТ ИБП-12/2-2Х7)	СКАТ-1200Д исп.1 (СКАТ ИБП-12/3-7)	СКАТ-1200М (СКАТ ИБП-12/3-2Х7)	СКАТ-1200И7 ИСП. 1 (СКАТ ИБП-12/4-2Х7)
Код товара		17	24	34	54	810	70	49
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220						
	Диапазон напряжения, В	187-242	187-242	187-250	170-253	170-242	170-250	170-253
	Диапазон частоты, Гц	50±1						
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5						
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	12						
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	12,9-14,0	12,9-14,0	13,5-13,9	12,9-14	12,9-14,0	12,9-14,0	12,9-14,0
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	9,5-14,0	9,5-14,0	10,5-13,9	9,5-12,6	9,5-12,6	9,5-12,6	9,5-12,6
	Номинальный ток нагрузки, А	0,7	0,9	1,7	1,5	2,5	2,5	3,5
	Максимальный ток нагрузки при работе от сети кратковременно (5 сек.), А	1	1	2	2	3	3	4
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	1	1	2	2	3	3	4
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	50	50	50	30	30	30	30
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5						
АКБ	Количество и ёмкость АКБ, шт	1 АКБ 1,2 Ач	1 АКБ 7 Ач	1 АКБ 7 Ач	1 АКБ 17 Ач или 2 АКБ 7 Ач	1 АКБ 7 Ач	1 АКБ 17 Ач или 2 АКБ 7 Ач	1 АКБ 17 Ач или 2 АКБ 7 Ач
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующих стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), В	12						
	Ток заряда АКБ, А	0,2-0,35	0,2-0,35	0,15-0,2	0,5	0,65	0,5	0,5
	Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение выходного напряжения в режиме резерв, В	10,4-11,0	10,4-11,0	10,5-11,0	10,5-11	10,5-11,0	10,5-11,0	10,5-11,0
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ	Формат информационных выходов	ОК						
	Количество информационных выходов, шт	1	1	1	3	1	3	3
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5	1,5	1	1,5	1,5	1,5	1,5
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-10...+40	-10...+40	-10...+40	-30...+40	-10...+40	-30...+40	-30...+40
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	90	90	90	93	90	93	93
КОРПУС	Материал корпуса	пластик	пластик	пластик	металл	пластик	металл	металл
	Способ установки	настенный						
	Степень защиты по ГОСТ 14254-2015	IP20						
	Габаритные размеры, ШхВхГ, не более, мм ²	130x170x85	170x217x105	170x210x105	285x185x90	170x210x103	285x185x90	285x185x90
	Масса, НЕТТО, не более, кг	0,3	0,5	0,5	1,3	0,6	1,3	1,3

ИБП СКАТ настенного крепления

НАПРЯЖЕНИЕ 12 В

ТОК НАГРУЗКИ 5-11 А



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Охранно-пожарная сигнализация
- Системы пожаротушения
- Видеонаблюдение
- Системы контроля доступа
- Турникеты и шлагбаумы
- Устройства автоматки
- Домофоны
- Электрические кодовые замки
- Системы оповещения

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Стабилизированное напряжение 12 В во всем диапазоне сети
- ✓ Выдача информационных сообщений
- ✓ Световая индикация
- ✓ Защита АКБ при коротком замыкании в нагрузке
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Холодный пуск
- ✓ Автоматический переход на резервное питание
- ✓ Удобный монтажный столик
- ✓ Негорючий ABS-пластик
- ✓ Широкий ассортимент
- ✓ Соответствие ФЭ-123
- ✓ Готовые Bim-модели для Revit и Autocad

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



ТР ПБ



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ



МВД

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		СКАТ-1200И7 (СКАТ ИБП-12/5-2х12-П)	СКАТ-1200Д исп.2 (СКАТ ИБП-12/5-2х17)	СКАТ-1200И7 исп. 5000 (СКАТ ИБП-12/5-2х40)	СКАТ-1200У (СКАТ ИБП-12/6,5-17)	СКАТ-1200У исп. 5000 (СКАТ ИБП-12/6,5-2х40)	СКАТ-1200У2 (СКАТ ИБП-12/11-2х26)
	Код товара	60	57	63	95	98	100
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220					
	Диапазон напряжения, В	170-253	150-250	150-250	170-242	170-242	170-250
	Диапазон частоты, Гц	50±1	50±1	50±1	50±1	50±2	50±1
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	12					
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	12,9-14	12,9-14	12,9-14	13,2-13,95	13,2-13,95	12,9-13,95
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	9,5-12,6	9,5-13,4	9,5-13,4	10,5-12,5	10,5-12,5	9,5-12,6
	Номинальный ток нагрузки, А	4,5	4	4	5,5	5,5	10
	Максимальный ток нагрузки при работе от сети кратковременно (5 сек.), А	5	5	5	6,5	6,5	11
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	5	5	5	6,5	6,5	11
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	30					
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5					
АКБ	Количество и ёмкость АКБ, шт	2 АКБ 12 Ач	2 АКБ 17 Ач	2 АКБ 40 Ач	1 АКБ 17 Ач	2 АКБ 40 Ач	2 АКБ 26 Ач
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующих стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), В	12					
	Ток заряда АКБ, А	0,5	0,65	0,65	1	1	1
	Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение выходного напряжения в режиме резерв, В	11-11,4	10,5-11,0	10,5-11,0	10,5-11,0	10,5-11,0	10,5-11,0
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ	Формат информационных выходов	ОК	ОК	ОК	СК	СК	СК
	Количество информационных выходов, шт	3					
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5	1	1	1	1	1
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-30...+40	-10...+40	-10...+40	-10...+40	-10...+40	-10...+40
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	93	80	90	90	90	00
КОРПУС	Материал корпуса	Пластик	Металл	Металл	Металл	Металл	Металл
	Способ установки	Настенный					
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20					
	Габаритные размеры, ШxВxГ, не более, мм ²	330x240x130	295x217x176	445x328x193	233x290x127	445x328x193	425x395x155
	Масса, НЕТТО, не более, кг	1	2,6	5,9	2,45	5,9	5,7

ИБП 12 В

ИБП СКАТ настенного крепления ВЫСОКОЙ МОЩНОСТИ

НАПРЯЖЕНИЕ 12 В

ТОК НАГРУЗКИ 18-24 А



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Охранно-пожарная сигнализация
- Видеонаблюдение
- Системы контроля доступа
- Турникеты и шлагбаумы
- Устройства автоматики
- Домофоны
- Электрические кодовые замки
- Системы оповещения

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Стабилизированное напряжение 12 В во всем диапазоне сети
- ✓ Выдача информационных сообщений
- ✓ Световая индикация
- ✓ Защита АКБ при коротком замыкании в нагрузке
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Холодный пуск
- ✓ Автоматический переход на резервное питание
- ✓ Широкий ассортимент
- ✓ Готовые BIM-модели для Revit и Autocad

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ



МВД

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	МОДЕЛЬ	SKAT -V.12DC-18 исп. 5000 (СКАТ ИБП-12/18-2x40)	SKAT -V.12DC-24 исп. 5000 (СКАТ ИБП-12/24-2x40)
	Код товара	850	852
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220	220
	Диапазон напряжения, В	170-250	170-250
	Диапазон частоты, Гц	50±1	50±1
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5	2,5
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	12	12
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	12,4-13,8	13,0-13,8
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	10,3-13,8	10,0-13,5
	Номинальный ток нагрузки, А	18	24
	Максимальный ток нагрузки при работе от сети кратковременно (5 сек.), А	18	24
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	18	24
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	50	150
	Сечение проводов подводимых к клеммам мм ² , не более	1,5	1,5
АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ	Количество мест под АКБ	2	2
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующим стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), В	12	12
	Рекомендуемая ёмкость, Ач	40	40
	Ток заряда АКБ, А	5; 7; 10; 18	3,8; 6,9; 9,7; 24
	Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение выходного напряжения в режиме резерв, В	10,3-10,7	10,3-10,7
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ	Формат информационных выходов	OK	OK
	Количество информационных выходов, шт	3	5
	Сечение проводов подводимых к клеммам, мм ² , не более	1	1
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	0...+40	0...+40
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	95	95
КОРПУС	Материал корпуса	Металл	Металл
	Способ установки	Настенный	Настенный
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20	IP20
	Габаритные размеры, ШxВxГ, не более, мм	460x440x195	460x438x192
	Масса, НЕТТО, не более, кг	7,2	8,5

ИБП 12 В

ИРП СКАТ настенного крепления резервные

НАПРЯЖЕНИЕ 12 В

МАКСИМАЛЬНЫЙ ТОК НАГРУЗКИ 20 А



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Охранно-пожарная сигнализация
- Видеонаблюдение
- Системы контроля доступа
- Турникеты и шлагбаумы
- Устройства автоматики
- Домофоны
- Электрические кодовые замки
- Системы оповещения

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Дополнительное резервирование ИБП
- ✓ Увеличенный резерв
- ✓ Выдача информационных сообщений
- ✓ Световая индикация
- ✓ Защита АКБ при коротком замыкании в нагрузке
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Холодный пуск
- ✓ Автоматический переход на резервное питание
- ✓ Готовые ВИМ-модели для Revit и Autocad

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ



ТР ПБ



МВД

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		СКАТ-1200P20 (СКАТ ИРП-12/5-26)
	Код товара	45
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220
	Диапазон напряжения, В	170-250
	Диапазон частоты, Гц	50-60
	Сечение проводов подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	12
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	9,5-14
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	9,5-14
	Номинальный ток нагрузки, А	5
	Максимальный ток нагрузки при работе от сети кратковременно (5 сек.), А	5
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	20
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	30
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5
АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ	Количество мест под АКБ	1
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующих стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), В	12
	Рекомендуемая ёмкость, Ач	26
	Ток заряда АКБ, А	5,4-5,6
	Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение выходного напряжения в режиме «резерв», В	10,5-11
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ	Формат информационных выходов	Сухой контакт
	Количество информационных выходов, шт	3
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-10...+40
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	90
КОРПУС	Материал корпуса	Металл
	Способ установки	Настенный
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20
	Габаритные размеры, ШхВхГ, не более, мм	295x215x158
	Масса, НЕТТО, не более, кг	2,9

ИБП 12 В

ИБП СКАТ настенного крепления со встроенной Li-ion АКБ

НАПРЯЖЕНИЕ 12 В

ТОК НАГРУЗКИ 1-4 А



на club.bast.ru



подробнее



Высокий уровень удельной ёмкости



Большое количество циклов заряда разряда



Стабильное напряжение при разряде

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Охранно-пожарная сигнализация



Системы пожаротушения



Видеонаблюдение



Системы контроля доступа



Турникеты и шлагбаумы



Устройства автоматики



Домофоны



Электрические кодовые замки



Системы оповещения

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Встроенная Li-ion АКБ
- ✓ Стабилизированное напряжение 12 В во всем диапазоне сети
- ✓ Выдача информационных сообщений
- ✓ Световая индикация
- ✓ Защита АКБ при коротком замыкании в нагрузке
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Холодный пуск
- ✓ Автоматический переход на резервное питание
- ✓ До 5000 циклов разряда-заряда
- ✓ Честная ёмкость
- ✓ Срок службы АКБ до 10 лет
- ✓ Широкий ассортимент
- ✓ Соответствие ФЭ-123
- ✓ Готовые BIM-модели для Revit и Autocad

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



ТР ПБ



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ



МВД

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		СКАТ-1200А Li-ion (СКАТ ИБП- 12/1-1,6/Li)	СКАТ-1200Б Li-ion (СКАТ ИБП- 12/2-6,4/Li)	СКАТ-1200М Li-ion (СКАТ ИБП- 12/3-6,4/Li)	СКАТ-1200 Li-ion (СКАТ ИБП- 12/4-9,6/Li)
	Код товара	262*	261*	263	264
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220			
	Диапазон напряжения, В	170-250			
	Диапазон частоты, Гц	50±1			
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5			
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	12			
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	11,5-12,5	11,5-12,5	11,5-12,5	10,5-12,8
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	11,5-12,5	11,5-12,5	11,5-12,5	10,5-12,8
	Номинальный ток нагрузки, А	1	2	3	4
	Максимальный ток нагрузки при работе от сети кратковременно (5 сек.), А	1	2	3	4
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	1	2	3	4
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	50			
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5			
АКБ	Тип встроенных АКБ	Li-ion			
	Номинальное напряжение АКБ, В	7,4	7,4	8,4	12
	Ёмкость встроенной АКБ (эквивалент АКБ номинальным напряжением 12 В), Ач	5,2	5,2	5,2	7
	Возможность увеличения резерва	-	-	есть, +6,4Ач	есть, +6,4Ач
	Ток заряда АКБ, А	0,6	0,4	0,8	0,7
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ	Формат информационных выходов	Сухой контакт			
	Количество информационных выходов, шт	2	2	3	3
	Сечение проводов подводимых к клеммам, мм ² , не более	1	1	1,5	1,5
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-10...+40			
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	80			
КОРПУС	Материал корпуса	Пластик			
	Способ установки	Настенный			
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20			
	Габаритные размеры, ШxВxГ, не более, мм	169x128x83	169x128x83	210x170x105	210x170x105
	Масса, НЕТТО, не более, кг	0,6	0,8	1,2	1,2

*Код товара 261, 262 не сертифицирован ТР ПБ

ИБП 12 В

ИБП SKAT-V настенного крепления для видеонаблюдения

НАПРЯЖЕНИЕ 12 В

КОЛИЧЕСТВО КАНАЛОВ 8-32



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Видеонаблюдение



Системы контроля доступа

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Стабилизированное напряжение 12 В во всем диапазоне сети
- ✓ Микропроцессорная цифровая защита от короткого замыкания по каждому каналу
- ✓ Фильтрация помех
- ✓ Регулировка напряжения каждой пары выходов
- ✓ Световая индикация
- ✓ Защита АКБ при коротком замыкании в нагрузке
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Холодный пуск
- ✓ Автоматический переход на резервное питание
- ✓ Готовые BIM-модели для Revit и Autocad

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МВД

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	МОДЕЛЬ	SKAT-V.8	SKAT-V.16	SKAT-V.32
	Код товара	147	835	840
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220		
	Диапазон напряжения, В	187-242	187-242	170-250
	Диапазон частоты, Гц	50±1		
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5		
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	12		
	Количество выходов	8	16	32
	Диапазон регулировки напряжения каждой пары каналов, В	11,8-15,2	11,8-15,2	10,3-13,8
	Номинальный ток нагрузки на каждом выходе, А	0,5 / 1		
	Суммарная мощность нагрузок, Вт	36	72	168
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	30	30	100
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5		
АКБ	Количество мест под АКБ	2		
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующих стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), В	12		
	Рекомендуемая ёмкость АКБ, Ач	7-12	26	40
	Ток заряда АКБ, А	1,5	1,5	3,8; 6,9; 9,7
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ	Формат информационных выходов	-	-	OK
	Количество информационных выходов, шт	-	-	5
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	-	-	1
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-10...+40	0...+40	0...+40
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	90	90	95
КОРПУС	Материал корпуса	Пластик	Металл	Металл
	Способ установки	Настенный		
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20		
	Габаритные размеры, ШxВxГ, не более, мм	315x220x123	396x435x150	460x438x192
	Масса, НЕТТО, не более, кг	2,6	5,7	10,3

ИБП 12 В

ИБП SKAT для шкафов на DIN-рейку

НАПРЯЖЕНИЕ 12 В

ТОК НАГРУЗКИ 1-8 А



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

-  Видеонаблюдение
-  Системы контроля доступа
-  Турникеты и шлагбаумы
-  Устройства автоматки
-  Домофоны
-  Электрические кодовые замки
-  Системы оповещения

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Стабилизированное напряжение 12 В во всем диапазоне сети
- ✓ Удобный эргономичный корпус
- ✓ Защита АКБ при коротком замыкании в нагрузку
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Холодный пуск
- ✓ Автоматический переход на резервное питание
- ✓ Широкий ассортимент
- ✓ Готовые ВМ-модели для Revit и Autocad

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		SKAT-12-1.0-DIN	SKAT-12-2.0-DIN	SKAT-12-3.0-DIN	SKAT-12-4.0-DIN	SKAT-12-6.0-DIN	SKAT-12-8.0-DIN
	Код товара	583	596	580	597	586	587
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220					
	Диапазон напряжения, В	187-250	150-250	187-242	150-250	160-250	187-250
	Диапазон частоты, Гц	50±1					
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5					
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	12					
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	12,5-14,0					
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	10,5-14,0					
	Номинальный ток нагрузки, А	0,7	1,7	2,5	3,5	5	7,5
	Максимальный ток нагрузки при работе от сети кратковременно (5 сек.), А	1	2	3	4	6	7,5
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	1	2	3	4	6	8
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	50	100	50	100	150	100
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5					
АКБ	Количество подключаемых АКБ	1					
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующих стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), В	12					
	Рекомендуемая ёмкость АКБ, Ач	1,2-12	7-17	7-17	17-26	7	17-26
	Ток заряда АКБ, А	1 - Iнагр	2 - Iнагр	3 - Iнагр	4 - Iнагр	0,9-1,1	8 - Iнагр
	Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение выходного напряжения в режиме резерв, В	10,0-11,2	10,0-11,2	10,0-11,0	10,0-11,0	10,5-11,0	10,0-11,2
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-10...+40					
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	80					
КОРПУС	Материал корпуса	Пластик					
	Способ установки	DIN					
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20					
	Габаритные размеры, ШхГхВ, не более, мм	53x66x95	53x66x95	139x89x65	139x89x65	139x89x65	139x89x65
	Масса, НЕТТО, не более, кг	0,11	0,13	0,24	0,24	0,35	0,36

ИБП 12 В

ИБП SKAT на DIN-рейку со встроенной Li-ion АКБ

НАПРЯЖЕНИЕ 12 В

ТОК НАГРУЗКИ 1-2 А



на club.bast.ru



подробнее



Высокий уровень удельной ёмкости



Большое количество циклов заряда-разряда



Стабильное напряжение при разряде

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Видеонаблюдение



Системы контроля доступа



Турникеты и шлагбаумы



Устройства автоматки



Домофоны



Электрические кодовые замки



Системы оповещения

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Встроенная Li-ion АКБ
- ✓ Стабилизированное напряжение 12 В во всем диапазоне сети
- ✓ Удобный эргономичный корпус
- ✓ Защита АКБ при коротком замыкании в нагрузке
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Холодный пуск
- ✓ Автоматический переход на резервное питание
- ✓ Готовые ВІМ-модели для Revit и Autocad
- ✓ До 5 000 циклов заряда-разряда
- ✓ Честная ёмкость
- ✓ Срок службы АКБ до 10 лет

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ



МВД

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		SKAT-12DC-1.0 Li-ion СКАТ ИБП-12/1-3,2/Li-DIN)	СКАТ ИБП-12/2-6,4/LI-DIN
	Код товара	595	265
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220	
	Диапазон напряжения, В	187-242	
	Диапазон частоты, Гц	50±1	
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5	
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	12	
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	10,5-12,6	11,5-12,5
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	10,5-12,6	11,5-12,5
	Номинальный ток нагрузки, А	1	2
	Максимальный ток нагрузки при работе от сети кратковременно (5 сек.), А	1	2,2
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	1	2,2
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	30	50
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5	-
АКБ	Тип встроенных АКБ	Li-ion	Li-ion
	Номинальное напряжение АКБ, В	7,4	7,4
	Ёмкость встроенной АКБ (эквивалент АКБ номинальным напряжением 12 В), Ач	1,6	5,2
	Ток заряда АКБ, А	0,6	0,6
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	0...+40	0...+40
	Относительная влажность воздуха при температуре +40С, не более, %	93	95
КОРПУС	Материал корпуса	Пластик	
	Способ установки	DIN	
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20	
	Габаритные размеры, ШхВхГ, не более, мм	139x89x65	
	Масса, НЕТТО, не более, кг	0,41	

ИБП 12 В

ИБП СКАТ на DIN-рейку для пожарной автоматики

НАПРЯЖЕНИЕ 12 В

ТОК НАГРУЗКИ 3 А



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Охранно-пожарная сигнализация
- Системы пожаротушения
- Видеонаблюдение
- Системы контроля доступа
- Турникеты и шлагбаумы
- Устройства автоматики
- Домофоны
- Электрические кодовые замки
- Системы оповещения

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Стабилизированное напряжение 12 В во всем диапазоне сети
- ✓ Удобный эргономичный корпус
- ✓ Выдача информационных сообщений
- ✓ Световая индикация
- ✓ Защита АКБ при коротком замыкании в нагрузке
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Холодный пуск
- ✓ Автоматический переход на резервное питание
- ✓ Соответствие ФЗ-123
- ✓ Готовые BIM-модели для Revit и Autocad

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



ТР ПБ



МВД



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		СКАТ-1200М DIN (СКАТ ИБП-12/3-DIN)
	Код товара	83
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220
	Диапазон напряжения, В	170-242
	Диапазон частоты, Гц	50±1
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	12
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	12,5-13,9
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	9,5-12,6
	Номинальный ток нагрузки, А	2,5
	Максимальный ток нагрузки при работе от сети кратковременно (5 сек.), А	3
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	3
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	30
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5
АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ	Количество подключаемых АКБ	1
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующих стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), В	12
	Рекомендуемая ёмкость, Ач	7-12
	Ток заряда АКБ, А	0,65
	Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение выходного напряжения в режиме резерв, В	10,5-11
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ	Формат информационных выходов	OK
	Количество информационных выходов, шт	1
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-10...+40
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	80
КОРПУС	Материал корпуса	Пластик
	Способ установки	DIN
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20
	Габаритные размеры, ШхВхГ, не более, мм	139x89x65
	Масса, НЕТТО, не более, кг	0,26

ИБП 12 В

ИБП СКАТ для RACK-стоек

НАПРЯЖЕНИЕ 12 В

ТОК НАГРУЗКИ 5-18 А



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Охранно-пожарная сигнализация



Системы пожаротушения



Видеонаблюдение



Системы контроля доступа



Турникеты и шлагбаумы



Устройства автоматизации



Домофоны



Электрические кодовые замки



Системы оповещения

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Стабилизированное напряжение 12 В во всем диапазоне сети
- ✓ Выдача информационных сообщений
- ✓ Световая индикация
- ✓ Защита АКБ при коротком замыкании в нагрузке
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Холодный пуск
- ✓ Автоматический переход на резервное питание
- ✓ Соответствие ФЗ-123
- ✓ Готовые BIM-модели для Revit и Autocad

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



ТР ПБ



МВД



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	МОДЕЛЬ	СКАТ-1200И7 RACK (СКАТ ИБП-12/5-2x17- RACK)	СКАТ-1200У RACK (СКАТ ИБП-12/7- 2x17-RACK)	SKAT -V.12DC-18 RACK (СКАТ ИБП- 12/18-RACK)
	Код товара	2142	2141	2145
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220		
	Диапазон напряжения, В	170-250		
	Диапазон частоты, Гц	50±1		
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5		
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	12		
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	12,5-14,0	13-14	12,4-13,8
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	9,5-12,6	9,5-12,6	10,3-13,8
	Номинальный ток нагрузки, А	4	6	18
	Максимальный ток нагрузки при работе от сети кратковременно (5 сек.), А	4,5	7	18
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	4,5	7	18
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	50	70	50
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5	2,5	2,5
АКБ	Количество мест под АКБ	2	2	1
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующих стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), В	12		
	Рекомендуемая ёмкость, Ач	17	17	17-250
	Ток заряда АКБ, А	0,65	1,2	5; 7; 10; 18;
	Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение выходного напряжения в режиме резерв, В	10,5-11	10,5-11	10,3-10,9
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ	Формат информационных выходов	Сухой контакт	Сухой контакт	OK
	Количество информационных выходов, шт	1	1	3
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1	1	2,5
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-10...+40	-10...+40	-10...+40
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	95	95	80
КОРПУС	Материал корпуса	Металл		
	Способ установки	RACK		
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20		
	Габаритные размеры, ШxГxВ, не более, мм	446x414x88	446x414x88	445x415x88
	Масса, НЕТТО, не более, кг	2,5	2,5	3,1

ИБП 12 В

ИБП SKAT-V RACK для видеонаблюдения

НАПРЯЖЕНИЕ 12 В

КОЛИЧЕСТВО КАНАЛОВ 16-32



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Видеонаблюдение



Системы контроля доступа

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Стабилизированное напряжение 12 В во всем диапазоне сети
- ✓ Микропроцессорная цифровая защита от короткого замыкания по каждому каналу
- ✓ Фильтрация помех
- ✓ Регулировка напряжения каждой пары выходов
- ✓ Световая индикация
- ✓ Защита АКБ при коротком замыкании в нагрузке
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Холодный пуск
- ✓ Автоматический переход на резервное питание
- ✓ Готовые BIM-модели для Revit и Autocad

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ



МВД

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	МОДЕЛЬ	SKAT-V.16 RACK	SKAT-V.32 RACK
	Код товара	2155	2150
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220	
	Диапазон напряжения, В	180-250	170-250
	Диапазон частоты, Гц	50±1	50±1
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5	2,5
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	12	
	Количество выходов	16	32
	Диапазон регулировки напряжения каждой пары каналов, В	11,8-15,2	11,8-15,2
	Номинальный ток нагрузки на каждом выходе, А	0,5 / 1	0,5 / 1
	Суммарная мощность нагрузок, Вт	72	168
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	30	30
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	3,3	1,5
АКБ	Количество мест под АКБ	2	2
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующих стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), В	12	12
	Рекомендуемая ёмкость АКБ, Ач	26	40
	Ток заряда АКБ, А	1,1	6
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	0...+40	0...+40
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	95	90
КОРПУС	Материал корпуса	Металл	
	Способ установки	RACK	
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20	
	Габаритные размеры, ШхГхВ, не более, мм	480x210x86	485x405x95
	Масса, НЕТТО, не более, кг	2,4	7

ИБП 12 В

ИБП SKAT потолочного крепления

НАПРЯЖЕНИЕ 12 В

ТОК НАГРУЗКИ 4 А



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Охранно-пожарная сигнализация
- Видеонаблюдение
- Системы контроля доступа
- Турникеты и шлагбаумы
- Устройства автоматки
- Домофоны
- Электрические кодовые замки

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Стабилизированное напряжение 12 В во всем диапазоне сети
- ✓ Уникальный корпус потолочного крепления
- ✓ Возможность скрытого монтажа
- ✓ Специальная скоба для удерживания АКБ
- ✓ Световая индикация
- ✓ Защита АКБ при коротком замыкании в нагрузке
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Холодный пуск
- ✓ Автоматический переход на резервное питание
- ✓ Конструкция корпуса защищена патентом № 175633

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ



МВД

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		SKAT 12-4.0 TOP (SKAT ИБП-12/4-12-TOP)
	Код товара	288
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220
	Диапазон напряжения, В	170-250
	Диапазон частоты, Гц	50±1
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	12
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	12,9-13,9
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	9,5-12,6
	Номинальный ток нагрузки, А	4
	Максимальный ток нагрузки при работе от сети кратковременно (5 сек.), А	4,5
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	4,5
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	100
Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5	
АКБ	Количество мест под АКБ	1
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующих стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), В	12
	Рекомендуемая ёмкость АКБ, Ач	7-12
	Ток заряда АКБ, А	0,65
	Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение выходного напряжения в режиме резерв, В	10,5-11,0
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ	Формат информационных выходов	OK
	Количество информационных выходов, шт	1
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-10...+40
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	80
КОРПУС	Материал корпуса	Металл
	Способ установки	Потолочный
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20
	Габаритные размеры, ШхВхГ, не более, мм	210x202x104
	Масса, НЕТТО, не более, кг	1,6

ИБП 12 В

ИБП СКАТ настольного размещения

НАПРЯЖЕНИЕ 12 В

ТОК НАГРУЗКИ 12 А



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Охранно-пожарная сигнализация



Видеонаблюдение



Системы контроля доступа



Турникеты и шлагбаумы



Устройства автоматки



Домофоны



Электрические кодовые замки

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Стабилизированное напряжение 12 В во всем диапазоне сети
- ✓ Уникальный корпус настольного размещения с возможностью крепления на стену или DIN-рейку
- ✓ Световая индикация
- ✓ Защита АКБ при коротком замыкании в нагрузке
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Холодный пуск
- ✓ Автоматический переход на резервное питание
- ✓ Готовые Vim-модели для Revit и Autocad.

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МИНПРОТТОРГ
РОССИИ



МВД

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		СКАТ-1200Т исп. 12/20 (СКАТ ИРП-12/12)
	Код товара	360
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220
	Диапазон напряжения, В	180-250
	Диапазон частоты, Гц	50±1
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	12
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	12,5-14,0
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	9,8-12,0
	Номинальный ток нагрузки, А	12
	Максимальный ток нагрузки при работе от сети кратковременно (5 сек.), А	12
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	20
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	100
Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5	
АКБ	Количество мест под АКБ	1
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующих стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), В	12
	Рекомендуемая ёмкость, Ач	17-250
	Ток заряда АКБ, А	3; 6; 9; 12
	Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение выходного напряжения в режиме «резерв», В	10,5-10,8
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ	Формат информационных выходов	Сухой контакт
	Количество информационных выходов, шт	3
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1
УСЛОВИЯ КСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-10...+40
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	90
КОРПУС	Материал корпуса	Металл
	Способ установки	Настольный
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20
	Габаритные размеры, ШхГхВ, не более, мм	200x215x95
	Масса, НЕТТО, не более, кг	1,8

ИБП 12 В

ИБП СКАТ уличного исполнения

НАПРЯЖЕНИЕ 12 В

ТОК НАГРУЗКИ 1,85-20 А



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

-  Видеонаблюдение
-  Системы контроля доступа
-  Системы оповещения
-  Шлагбаумы
-  Светофоры

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Стабилизированное напряжение 12 В во всем диапазоне сети
- ✓ Степень защиты IP56 / IP65
- ✓ Работа в широком температурном диапазоне
- ✓ Выдача информационных сообщений
- ✓ Световая индикация
- ✓ Защита АКБ при коротком замыкании в нагрузке
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Холодный пуск
- ✓ Автоматический переход на резервное питание
- ✓ Готовые BIM-модели для Revit и Autocad

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МВД



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	МОДЕЛЬ	SKAT-V.12/ (5-9)DC-25VA исп.5	SKAT-1200 исп.5	SKAT-1200 исп.6	SKAT- V.12DC-18 исп.5M
	Код товара	883*	120	121	854*
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220			
	Диапазон напряжения, В	175-250			
	Диапазон частоты, Гц	50-60	50±1	50±1	50±1
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5			
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	12			
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	11-14 / 5-9	12,9-13,8	12,9-13,8	12,4-13,8
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	11-14 / 5-9	9,5-12,6	9,5-12,6	10,3-13,8
	Номинальный ток нагрузки, А	1,85 / 1,65-3	4	4	18
	Максимальный ток нагрузки при работе от сети кратковременно (5 сек.), А	1,85 / 1,65-3	4,5	4,5	18
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	1,85 / 1,65-3	4,5	4,5	18
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	30	100	100	50
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5	1,5	1,5	1,5
АКБ	Количество подключаемых аккумуляторных термостатов, шт	1			
	Номинальное напряжение термостата, В	12			
	Рекомендуемая ёмкость аккумуляторного термостата, Ач	7	7-12	7-12	26-100
	Ток заряда аккумуляторного термостата, А	0,3; 0,5; 0,7; 1,75	0,65	0,65	5; 7; 10; 18
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ	Формат информационных выходов	-	-	-	OK
	Количество информационных выходов, шт	-	-	-	3
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	-	-	-	1
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-40...+40			
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	100			
КОРПУС	Материал корпуса	Металл			
	Способ установки	Уличный			
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP56	IP56	IP56	IP65
	Габаритные размеры, ШxВxГ, не более, мм	200x275x115	240x335x145	412x336x145	300x155x430
	Масса, НЕТТО, не более, кг	1,8	2,1	3,7	7,7

*Коды товаров 883, 854 не входят в реестр Минпромторг. Расширенная гарантия 6 лет на club.bast.ru

ИБП СКАТ настенного крепления

НАПРЯЖЕНИЕ 24 В

ТОК НАГРУЗКИ 1,5-20 А



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Охранно-пожарная сигнализация



Системы пожаротушения



Турникеты и шлагбаумы



Устройства автоматики



Системы оповещения



Промышленные контроллеры

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Стабилизированное напряжение 24 В во всем диапазоне сети
- ✓ Выдача информационных сообщений
- ✓ Световая индикация
- ✓ Защита АКБ при коротком замыкании в нагрузке
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Холодный пуск
- ✓ Автоматический переход на резервное питание
- ✓ Широкий ассортимент
- ✓ Соответствие ФЗ-123
- ✓ Готовые BIM-модели для Revit и Autocad

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



ТР ПБ



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ



МВД

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		СКАТ-2400М (СКАТ ИБП- 24/1,5-2x7)	СКАТ-2400 (СКАТ ИБП- 24/3-2x12)	СКАТ-2412 СКАТ ИБП- 24/3(12/0,5)- 2x12	СКАТ-2400И7 (СКАТ ИБП- 24/4,5-2x12)	СКАТ-2400И7 исп.5000 (СКАТ ИБП- 24/4,5-2x40)	СКАТ -V.24DC-18 исп. 5000 (СКАТ ИБП- 24/18-2x40)
	Код товара	75	105	110	65	67	857
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220					
	Диапазон напряжения, В	170-253	175-245	175-245	175-245	175-245	180-250
	Диапазон частоты, Гц	50±1					
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	24	24	24/12	24	24	24
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	26,5-28,0	20,0-28,0	20,0-28,0 / 11,4-12,6	20,0-28,0	20,0-28,0	26,0-27,7
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	20,0-27,0	20,0-28,0	20,0-28,0 / 11,4-12,6	20,0-28,0	20,0-28,0	21,0-27,5
	Номинальный ток нагрузки, А	1,2	2,5	2,5 / 0,5	4,5	4,5	18
	Максимальный ток нагрузки при работе от сети кратковременно (5 сек.), А	1,5	3,5	3,0 / 0,5	5	5	20
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	1,5	3	3,0 / 0,5	5	5	20
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	60	40	40	40	40	150
Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5						
АКБ	Количество мест под АКБ	2 АКБ 7 Ач	2 АКБ 7-12 Ач	2 АКБ 7-12 Ач	2 АКБ 7-12 Ач	2 АКБ 40 Ач	2 АКБ 17-40 Ач
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующих стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), В	12					
	Ток заряда АКБ, А	0,3	0,65	0,65	0,65	0,65	3,8; 6,9; 9,7
	Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение выходного напряжения в режиме резерв, В	21,0-22,0	21,0-22,0	21,0-22,0	21,0-22,0	21,0-22,0	20,5-21,5
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ	Формат информационных выходов	OK	Сухой контакт	Сухой контакт	Сухой контакт	Сухой контакт	OK
	Количество информационных выходов, шт	3	1	1	1	1	5
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	0...+40	-10...+40	-10...+40	-10...+40	-10...+40	0...+40
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	93	80	80	80	80	95
КОРПУС	Материал корпуса	Металл	Пластик	Пластик	Пластик	Металл	Металл
	Способ установки	Настенный					
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20					
	Габаритные размеры, ШxГxВ, не более, мм	285x90x185	333x240x134	333x240x134	333x240x134	445x328x193	460x438x192
	Масса, НЕТТО, не более, кг	1,3	1	1,1	1,2	5,1	4

ИБП 24 В

ИБП СКАТ настенного крепления резервные

НАПРЯЖЕНИЕ 24 В

МАКСИМАЛЬНЫЙ ТОК НАГРУЗКИ 20 А



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Охранно-пожарная сигнализация
- Турникеты и шлагбаумы
- Устройства автоматики
- Системы оповещения
- Промышленные контроллеры

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Дополнительное резервирование ИБП
- ✓ Увеличенный резерв
- ✓ Выдача информационных сообщений
- ✓ Световая индикация
- ✓ Защита АКБ при коротком замыкании в нагрузке
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Холодный пуск
- ✓ Автоматический переход на резервное питание
- ✓ Готовые BIM-модели для Revit и Autocad

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ



ТР ПБ



МВД

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		СКАТ-2400P20 (СКАТ ИРП-24/3,5-2x17)
	Код товара	50
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220
	Диапазон напряжения, В	170-250
	Диапазон частоты, Гц	50±1
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	24
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	20,0-27,8
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	20,0-27,8
	Номинальный ток нагрузки, А	3
	Максимальный ток нагрузки при работе от сети кратковременно (5 сек.), А	20
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	20
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	30
Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5	
АКБ	Количество мест под АКБ	2
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующих стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), В	12
	Рекомендуемая ёмкость, Ач	17-26
	Ток заряда АКБ, А	3,6
	Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение выходного напряжения в режиме резерв, В	21,0-22,0
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ	Формат информационных выходов	Сухой контакт
	Количество информационных выходов, шт	3
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-10...+40
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	90
КОРПУС	Материал корпуса	Металл
	Способ установки	Настенный
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20
	Габаритные размеры, ШxВxГ, не более, мм	425x395x155
	Масса, НЕТТО, не более, кг	5,5

ИБП 24 В

ИБП SKAT для шкафов на DIN-рейку

НАПРЯЖЕНИЕ 24 В

ТОК НАГРУЗКИ 1-4 А



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

-  Турникеты и шлагбаумы
-  Устройства автоматики
-  Системы оповещения
-  Промышленные контроллеры

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Стабилизированное напряжение 24 В во всем диапазоне сети
- ✓ Удобный эргономичный корпус
- ✓ DIN-рейка в комплекте
- ✓ Защита АКБ при коротком замыкании в нагрузке
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Холодный пуск
- ✓ Автоматический переход на резервное питание
- ✓ Широкий ассортимент
- ✓ Готовые BIM-модели для Revit и Autocad

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		SKAT-24-1.0 DIN	SKAT-24-2.0 DIN	SKAT-24-3.0 DIN	SKAT-24-4.0 DIN
	Код товара	598	585	599	589
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220			
	Диапазон напряжения, В	150-250	187-242	150-250	187-250
	Диапазон частоты, Гц	50±1			
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5			
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	24			
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	21,0 - 28,0			
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	21,0 - 27,5			
	Максимальный ток нагрузки в режиме «основной», А	0,7	1,7	2,5	3,5
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	1	2	3	4
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	200	100	200	250
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5			
АКБ	Количество мест под АКБ	2			
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующих стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), В	12			
	Рекомендуемая ёмкость, Ач	4,5-12	7-17	12-17	12-17
	Ток заряда АКБ, А	1,0–I _{нагр}	2,0–I _{нагр}	3,0–I _{нагр}	4,0–I _{нагр}
	Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение выходного напряжения в режиме резерв, В	20,0-22,4	20,0-22,4	21,0-22,0	21,0-22,0
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-10...+40			
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	80			
КОРПУС	Материал корпуса	Пластик			
	Способ установки	DIN			
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20			
	Габаритные размеры, ШхВхГ, не более, мм	53x66x95	139x89x65	139x89x65	139x89x65
	Масса, НЕТТО, не более, кг	0,13	0,24	0,24	0,38

ИБП СКАТ на DIN-рейку для пожарной автоматики

НАПРЯЖЕНИЕ 24 В

ТОК НАГРУЗКИ 1,5А



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Охранно-пожарная сигнализация



Системы пожаротушения



Турникеты и шлагбаумы



Устройства автоматики



Системы оповещения



Пожарная автоматика



Промышленные контроллеры

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Стабилизированное напряжение 24 В во всем диапазоне сети
- ✓ Удобный эргономичный корпус
- ✓ DIN-рейка в комплекте
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Холодный пуск
- ✓ Автоматический переход на резервное питание
- ✓ Готовые BIM-модели для Revit и Autocad

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



ТР ПБ



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ



МВД

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		СКАТ-2400M DIN (СКАТ ИБП-24/1,5-DIN)
	Код товара	84
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220
	Диапазон напряжения, В	170-242
	Диапазон частоты, Гц	50±1
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	24
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	27,0-27,8
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	20,0-27,8
	Номинальный ток нагрузки, А	1,3
	Максимальный ток нагрузки при работе от сети кратковременно (5 сек.), А	1,5
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	1,5
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	30
Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5	
АКБ	Количество подключаемых АКБ	2
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующих стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), В	12
	Рекомендуемая ёмкость, Ач	4,5-7
	Ток заряда АКБ, А	0,2
	Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение выходного напряжения в режиме резерв, В	21,0-22,0
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ	Формат информационных выходов	OK
	Количество информационных выходов, шт	1
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-10...+40
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	90
КОРПУС	Материал корпуса	Пластик
	Способ установки	DIN
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20
	Габаритные размеры, ШxВxГ, не более, мм	139x89x65
	Масса, НЕТТО, не более, кг	0,28

ИБП SKAT на DIN-рейку со встроенной Li-ion АКБ

НАПРЯЖЕНИЕ 24 В

ТОК НАГРУЗКИ 1 А



на club.bast.ru



подробнее



Высокий уровень
удельной ёмкости



Большое количество
циклов заряда-разряда



Стабильное напряжение
при разряде

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Турникеты
и шлагбаумы



Устройства
автоматики



Системы
оповещения



Промышленные
контроллеры

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Встроенная Li-ion АКБ
- ✓ Стабилизированное напряжение 24 В во всем диапазоне сети
- ✓ Удобный эргономичный корпус
- ✓ Крепление на DIN-рейку
- ✓ Защита АКБ при коротком замыкании в нагрузке
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Холодный пуск
- ✓ Автоматический переход на резервное питание
- ✓ До 5 000 циклов заряда-разряда
- ✓ Честная ёмкость

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ



МВД

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		СКАТ ИБП-24/1-3,2/LI-DIN
	Код товара	600
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220
	Диапазон напряжения, В	187 - 242
	Диапазон частоты, Гц	50±1
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	24
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	24 - 25
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	24 - 25
	Номинальный ток нагрузки, А	1
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	1
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	50
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5
АКБ	Тип встроенных АКБ	Li-ion
	Номинальное напряжение АКБ, В	7,4
	Ёмкость встроенной АКБ, Ач	5,2
	Ток заряда АКБ, А	0,6
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	0 ... +40
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	95
КОРПУС	Материал корпуса	Пластик
	Способ установки	Din
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20
	Габаритные размеры, ШxВxГ, не более, мм	139x89x65
	Масса, НЕТТО, не более, кг	0,41

ИБП SKAT для RACK-стоек

НАПРЯЖЕНИЕ 24 В

ТОК НАГРУЗКИ 4-18А



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Охранно-пожарная сигнализация



Системы пожаротушения



Видеонаблюдение



Устройства автоматики



Системы оповещения



Турникеты и шлагбаумы



Промышленные контроллеры

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Стабилизированное напряжение 24 В во всем диапазоне сети
- ✓ Выдача информационных сообщений
- ✓ Световая индикация
- ✓ Защита при коротком замыкании в нагрузке
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Холодный пуск
- ✓ Автоматический переход на резервное питание
- ✓ Соответствие ФЗ-123
- ✓ Готовые BIM-модели для Revit и Autocad

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



ТР ПБ



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ



МВД

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		СКАТ-2400И7 Rack (СКАТ ИБП-24/4,5- 2x17-RACK)	СКАТ-V.24DC-18 RACK*
	Код товара	2143	2144*
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220	
	Диапазон напряжения, В	170-250	187-250
	Диапазон частоты, Гц	50±1	
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5	
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	24	
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	26,0-28,0	26,0-27,7
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	20,0-28,0	21,0-27,5
	Номинальный ток нагрузки, А	4	18
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	4,5	18
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	50	150
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5	1,5
АКБ	Количество мест под АКБ	2	
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующих стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), В	12	
	Рекомендуемая ёмкость, Ач	17 (внутренние) / 7-40 (внешние)	26-100
	Ток заряда АКБ, А	0,45-0,65	3; 6; 9; 18;
	Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение выходного напряжения в режиме резерв, В	21,0-22,0	20,5-21,5
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ	Формат информационных выходов	Сухой контакт	
	Количество информационных выходов, шт	1	3
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5	1
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-10...+40	
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	95	80
КОРПУС	Материал корпуса	Пластик	
	Способ установки	RACK	
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20	
	Габаритные размеры, ШxВxГ, не более, мм	446x414x88	445x415x88
	Масса, НЕТТО, не более, кг	2,6	3,4

*Код товара 2144 не сертифицирован ТР ПБ

ИБП 24 В

ИБП СКАТ настольного размещения

НАПРЯЖЕНИЕ 24 В

ТОК НАГРУЗКИ 6 А



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Охранно-пожарная сигнализация



Устройства автоматки



Системы оповещения



Турникеты и шлагбаумы



Промышленные контроллеры

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Питание мощных нагрузок
- ✓ Стабилизированное напряжение 24 В во всем диапазоне сети
- ✓ Выдача информационных сообщений
- ✓ Световая индикация
- ✓ Защита АКБ при коротком замыкании в нагрузке
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Холодный пуск
- ✓ Автоматический переход на резервное питание
- ✓ Соответствие ФЗ-123
- ✓ Готовые BIM-модели для Revit и Autocad

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ



МВД

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		СКАТ-2400 исп.6/10 (СКАТ ИРП-24/6)
	Код товара	109
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220
	Диапазон напряжения, В	180-250
	Диапазон частоты, Гц	50±1
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	24
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	26,7-27,1
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	21,6-27,1
	Номинальный ток нагрузки, А	6
	Максимальный ток нагрузки при работе от сети кратковременно (5 сек.), А	10
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	10
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	100
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	4
АКБ	Количество мест под АКБ	2
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующих стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), В	12
	Рекомендуемая ёмкость, Ач	26-250
	Ток заряда АКБ, А	6
	Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение выходного напряжения в режиме резерв, В	21,0-21,6
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ	Формат информационных выходов	OK
	Количество информационных выходов, шт	5
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² не более	1
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-10...+40
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	90
КОРПУС	Материал корпуса	Металл
	Способ установки	Настольный
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20
	Габаритные размеры, ШхВхГ, не более, мм	213x101x295
	Масса, НЕТТО, не более, кг	3,1

ИБП СКАТ уличного исполнения

НАПРЯЖЕНИЕ 24 В

ТОК НАГРУЗКИ 4-18 А



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

-  Системы контроля доступа
-  Системы оповещения
-  Светофоры
-  Турникеты и шлагбаумы

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Стабилизированное напряжение 24 В во всем диапазоне сети
- ✓ Степень защиты IP56 / IP65
- ✓ Работа в широком температурном диапазоне
- ✓ Выдача информационных сообщений
- ✓ Световая индикация
- ✓ Защита АКБ при коротком замыкании в нагрузке
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Холодный пуск
- ✓ Автоматический переход на резервное питание
- ✓ Готовые BIM-модели для Revit и Autocad

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МВД



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	МОДЕЛЬ	СКАТ-2400 исп.5	СКАТ- V.24DC-18 исп.5М	СКАТ- V.24/48DC-18 исп.5М	СКАТ- V.24/220AC
	Код товара	122	851*	849*	154*
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220			
	Диапазон напряжения, В	175-245	180-250	180-250	187-242
	Диапазон частоты, Гц	50±1			
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5	1	1	6
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	24	24	48 / 24	220/24
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	20,0-28,0	27,3-27,7	47,0-48,0 / 27,3-27,7	187-235/23,5-26,7
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	20,0-28,0	21,0-27,5	47,0-48,0 / 21,0-27,5	187-235/23,5-26,7
	Номинальный ток нагрузки, А	3,5	18	3 / 18	0,54/5
	Максимальный ток нагрузки при работе от сети кратковременно (5 сек.), А	4	18	3 / 18	0,68/6,25
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	4	20	3 / 20	0,68/6,25
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	40	150	100 / 150	-
АКБ	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5	4	4	1
	Количество аккумуляторных термостатов, шт	2			
	Номинальное напряжение термостата, В	12			
	Рекомендуемая ёмкость аккумуляторного термостата, Ач	7/12	17-100	17-250	7/12
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ	Ток заряда аккумуляторного термостата, А	0,45-0,65	9,7; 6,9; 3,8	9,7; 6,9; 3,8	-
	Формат информационных выходов	Сухой контакт	ОК	ОК	ОК
	Количество информационных выходов, шт	1	5	6	2
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5	1	1	1
	Температура окружающей среды, С	-40...+50	-40...+50	-40...+50	-40...+40
КОРПУС	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	90	100	100	95
	Материал корпуса	Пластик	Металл	Металл	Пластик
	Способ установки	Уличный			
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP56	IP65	IP65	IP56
	Габаритные размеры, ШхВхГ, не более, мм	415x330x145	300x155x430	300x155x430	418x335x140
Масса, НЕТТО, не более, кг	3,7	8,3	8,4	4,95	

* Коды товаров 851, 849, 154 не входят в реестр Минпромторг

ИБП СКАТ для больших периметров

НАПРЯЖЕНИЕ 48 В

ТОК НАГРУЗКИ 3-18 А



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Видеонаблюдение



Системы контроля доступа



Устройства автоматике и связи

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Стабилизированное напряжение 48 В во всем диапазоне сети
- ✓ Возможность построения систем питания удаленных объектов совместно с преобразователями напряжения
- ✓ Выдача информационных сообщений
- ✓ Световая индикация
- ✓ Защита АКБ при коротком замыкании в нагрузке
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Защита выходов от перенапряжения
- ✓ Встроенная термокомпенсация напряжения заряда АКБ
- ✓ Готовые BIM-модели для Revit и Autocad

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	МОДЕЛЬ	SKAT- RLPS.48DC -3,0	SKAT- RLPS.48DC -500VA	SKAT- RLPS.48DC -10 RACK	SKAT- RLPS.48/36 DC-500VA	SKAT- V.24/48DC-18 ИСП.5М
	Код товара	941	946	2140	940	849
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220				
	Диапазон напряжения, В	180-250	170-250	170-250	170-250	180-250
	Диапазон частоты, Гц	50±1				
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5	2,5	2,5	2,5	1
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	48	48	48	48 / 36	48 / 24
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	53,0-55,2	42-55	46-58	42,0-55,0 / 36,0-36,6	47,0-48,0 / 27,3-27,7
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	41,6-55,2	42-55	43-52	42,0-55,0 / 36,0-36,6	47,0-48,0 / 21,0-27,5
	Номинальный ток нагрузки, А	3	9	10	9	3/18
	Максимальный ток нагрузки при работе от сети кратковременно (5 сек.), А	3	9	10	9	3/18
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	10	9	10	9	3/30
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	160	300	150	300 / 50	100 / 150
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5	1,5	6	1,5	4
АКБ	Количество мест под АКБ	4	4	4	4	2
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующих стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), В	12				
	Рекомендуемая ёмкость, Ач	17-250	17-40	12-120	17	17-250
	Ток заряда АКБ, А	4,2+-0,5		10; 6; 4; 2	4,2+-0,5	9,7; 6,9; 3,8
	Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение выходного напряжения в режиме резерв, В	41,6-42,4	41,8-43,0	43,0-43,5	41,8-43,0	20,8 – 21,2
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ	Формат информационных выходов	OK	Сухой контакт	Сухой контакт	Сухой контакт	OK
	Количество информационных выходов, шт	3	2	5	2	5
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1	1	2,5	1	1
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-10...+40	-10...+40	-10...+40	-10...+40	-40...+50
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	90	90	95	95	100
КОРПУС	Материал корпуса	Металл	Металл	Пластик	Металл	Металл
	Способ установки	Напольный	Настенный	RACK	Настенный	Уличный
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20	IP20	IP20	IP20	IP65
	Габаритные размеры, ШxВxГ, не более, мм	213x101x295	465x435x195	445x425x88	460x438x192	300x155x430
	Масса, НЕТТО, не более, кг	5	8	5,3	8,3	8,4

ИБП 48 В

ИБП SKAT для PoE

НАПРЯЖЕНИЕ 48 В

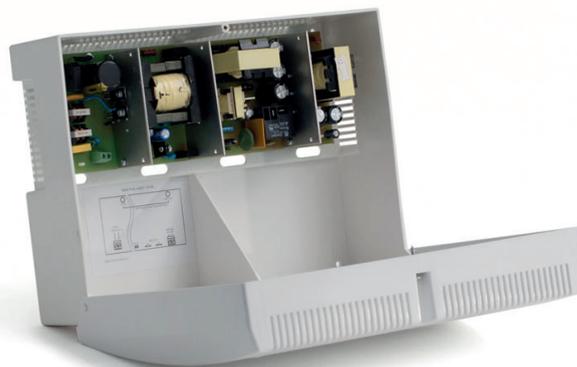
ТОК НАГРУЗКИ 2,5 А



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Видеонаблюдение

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Стабилизированное напряжение 48 В во всем диапазоне сети
- ✓ Готовое решение по бесперебойному питанию инжекторов, а также 4- и 8-портовых PoE-коммутаторов
- ✓ Электронная защита нагрузки от токовой перегрузки и короткого замыкания
- ✓ Электронная защита от аварийного повышения напряжения на выходе
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда и короткого замыкания
- ✓ Световая индикация

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МВД

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		SKAT-PoE.48DC-120VA
	Код товара	2029
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220
	Диапазон напряжения, В	180-245
	Диапазон частоты, Гц	50±1
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	48
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	48-54
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	48-54
	Номинальный ток нагрузки, А	0...2,0
	Максимальный ток нагрузки при работе от сети кратковременно (5 сек.), А	2,5
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	2,5
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	40
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5
АКБ	Количество мест под АКБ	2
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующих стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), В	12
	Рекомендуемая ёмкость, Ач	7-12
	Ток заряда АКБ, А	0,85...1,25
	Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение выходного напряжения в режиме резерв, В	21,0-22,0
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-10...+40
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	80
КОРПУС	Материал корпуса	Пластик
	Способ установки	Настенный
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20
	Габаритные размеры, ШxВxГ, не более, мм	333x240x134
	Масса, НЕТТО, не более, кг	1,6

ББП 12 В

ББП РАПАН настенного крепления в пластиковом корпусе

НАПРЯЖЕНИЕ 12 В

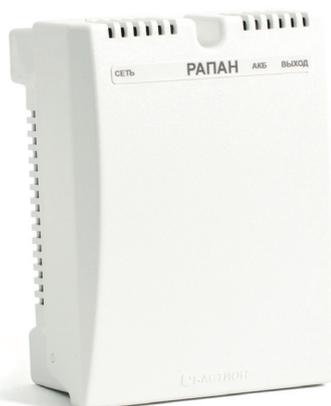
ТОК НАГРУЗКИ 1-6 А



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Домофоны
- Электрические кодовые замки
- Видеонаблюдение
- Контроль доступа
- Исполнительные устройства СКУД
- Устройства автоматике

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Стабилизированное напряжение 12 В во всем диапазоне сети
- ✓ Широкий ассортимент
- ✓ Выгодная цена
- ✓ Световая индикация
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Автоматический переход на резервное питание
- ✓ Удобный монтажный столик
- ✓ Негорючий ABS-пластик

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



Добровольная
сертификация



МВД

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		ББП					
		РАПАН-10П исп.1.2	РАПАН-20П	РАПАН-30П	РАПАН-40П	РАПАН-50П	РАПАН-60П
Код товара		352	368	203	202	204	205
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220					
	Диапазон напряжения, В	187-242					
	Диапазон частоты, Гц	50±1					
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5	2,5	1,5	2,5	2,5	2,5
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	12	12	12	12	12	12
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	9,5-14	9,5-14	9,5-14	9,5-14	9,5-14	9,5-14
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	9,5-14	9,5-14	9,5-14	9,5-14	9,5-14	9,5-14
	Номинальный ток нагрузки, А	0,7	1,7	2,5	3,5	4	5
	Максимальный ток нагрузки при работе от сети кратковременно (5 сек.), А	1	2	3	4	5	6
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	1	2	3	4	5	6
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	50					
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5					
АКБ	Количество мест под АКБ	1					
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующих стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), В	12					
	Рекомендуемая ёмкость, Ач	1,2	7	7	7	7	7
	Ток заряда АКБ, А	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
	Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение выходного напряжения в режиме резерв, В	10-11,6	10-11,6	10-11,2	10-11,2	10-11,2	10-11,2
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-10...+40					
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	80					
КОРПУС	Материал корпуса	Пластик					
	Способ установки	Настенный					
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20					
	Габаритные размеры, ШхВхГ, не более, мм	128x169x85	169x210x103	169x210x103	210x169x101	210x169x101	210x169x101
	Масса, НЕТТО, не более, кг	0,3	0,4	0,4	0,6	0,6	0,6

ББП 12 В

ББП РАПАН настенного крепления в металлическом корпусе

НАПРЯЖЕНИЕ 12 В

ТОК НАГРУЗКИ 2-15 А



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Домофоны
- Электрические кодовые замки
- Видеонаблюдение
- Контроль доступа
- Исполнительные устройства СКУД
- Устройства автоматике

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Стабилизированное напряжение 12 В во всем диапазоне сети
- ✓ Широкий ассортимент
- ✓ Выгодная цена
- ✓ Световая индикация
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Автоматический переход на резервное питание

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



Добровольная
сертификация



МВД

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		ББП РАПАН-20	ББП РАПАН-30	ББП РАПАН-40	ББП РАПАН-50	ББП РАПАН-60	ББП РАПАН-100	ББП РАПАН-150
	Код товара	354	211	356	372	359	361	212
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220						
	Диапазон напряжения, В	187-242						
	Диапазон частоты, Гц	50±1						
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5						
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	12						
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	9,5-14						
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	9,5-14						
	Номинальный ток нагрузки, А	1,7	2,5	3,5	4	5	8	13
	Максимальный ток нагрузки при работе от сети кратковременно (5 сек.), А	2	3	4	5	6	10	15
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	2	3	4	5	6	10	15
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	50						
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5						
АКБ	Количество мест под АКБ	1	1	1	1	1/2	1	1
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующих стандарту СЕI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), В	12						
	Рекомендуемая ёмкость, Ач	7	7	7	7	7/17	26	40
	Ток заряда АКБ, А	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,4	1
	Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение выходного напряжения в режиме резерв, В	10-11,6	10-11,2	10-11,2	10-11,2	10-11,2	10-11,2	10-11,5
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-10...+40						
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	80						
КОРПУС	Материал корпуса	Металл						
	Способ установки	Настенный						
	Степень защиты оболочки по ГОСТ 14254-2015	IP20						
	Габаритные размеры, ШxВxГ, не более, мм	158x150x82	183x158x81	183x158x81	183x158x81	213x87x245	225x225x192	295x195x285
	Масса, НЕТТО, не более, кг	0,3	0,3	1	1	1,3	2,5	1,8

ББП 12 В

ББП РАПАН настенного крепления с увеличенным резервом

НАПРЯЖЕНИЕ 12 В

ТОК НАГРУЗКИ 3-8 А



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Домофоны
- Электрические кодовые замки
- Видеонаблюдение
- Контроль доступа
- Исполнительные устройства СКУД
- Устройства автоматике

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Стабилизированное напряжение 12 В во всем диапазоне сети
- ✓ Широкий ассортимент
- ✓ Выгодная цена
- ✓ Световая индикация
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Автоматический переход на резервное питание

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



Добровольная
сертификация



МВД

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		ББП РАПАН-30 исп. 2х7	ББП РАПАН-40 исп. 2х7	ББП РАПАН-50 исп. 2х7	ББП РАПАН-60 исп.26	ББП РАПАН-80 исп. 2х7	ББП РАПАН-80 исп.26
	Код товара	192	193	194	357	207	198
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220					
	Диапазон напряжения, В	187-242					
	Диапазон частоты, Гц	50±1					
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5					
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	12					
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	9,5-14					
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	9,5-14					
	Номинальный ток нагрузки, А	2,5	3,5	4	5	7,5	7,5
	Максимальный ток нагрузки при работе от сети кратковременно (5 сек.), А	3	4	5	6	8	8
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	3	4	5	6	8	8
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	50					
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5					
АКБ	Количество мест под АКБ	2/1	2/1	2/1	1	2/1	1
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующих стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), В	12					
	Рекомендуемая ёмкость, Ач	7/17	7/17	7/17	26	7/17	26
	Ток заряда АКБ, А	0,1	0,1	0,2	0,1	0,6	0,6
	Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение выходного напряжения в режиме резерв, В	10-11,2	10-11,2	10-11,2	10-11,2	10-11,5	10-11,5
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-10...+40					
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	80					
КОРПУС	Материал корпуса	Металл					
	Способ установки	Настенный					
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP30	IP30	IP20	IP20	IP20	IP20
	Габаритные размеры, ШxВxГ, не более, мм	183x196x151	183x196x151	225x255x99	225x225x192	255x225x99	420x225x192
	Масса, НЕТТО, не более, кг	1,5	1,5	1,5	2,2	1,7	3,7

ББП 12 В

ББП РАПАН настенного крепления с АКБ Li-ion

НАПРЯЖЕНИЕ 12 В

ТОК НАГРУЗКИ 2 А



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Домофоны
- Электрические кодовые замки
- Видеонаблюдение
- Контроль доступа
- Исполнительные устройства СКУД
- Устройства автоматике

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Подключение 3 Li-ion ячеек 26650 и 18650
- ✓ Стабилизированное напряжение 12 В во всем диапазоне сети
- ✓ Выгодная цена
- ✓ Световая индикация
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Автоматический переход на резервное питание

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



Добровольная
сертификация

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	МОДЕЛЬ	БП РАПАН-20 Li-ion
	Код товара	8711
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220
	Диапазон напряжения, В	185 - 245
	Диапазон частоты, Гц	50±1
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	12
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	9,5 - 14
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	9,5 - 12,6
	Номинальный ток нагрузки, А	1,7
	Максимальный ток нагрузки при работе от сети кратковременно (5 сек.), А	2
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	2
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	-
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5
АКБ	Количество мест под АКБ	3
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующих стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), В	3,7
	Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение выходного напряжения в режиме резерв, В	10
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-10...+40
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	80
КОРПУС	Материал корпуса	Пластик
	Способ установки	Настенный
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20
	Габаритные размеры, ШхВхГ, не более, мм	130x170x85
	Масса, НЕТТО, не более, кг	0,4

ББП РАПАН для видеонаблюдения

НАПРЯЖЕНИЕ 12 В

КОЛИЧЕСТВО КАНАЛОВ 8



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Видеонаблюдение



Контроль доступа

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Стабилизированное напряжение 12 В во всем диапазоне сети
- ✓ Распределенное подключение видеокамер
- ✓ Дополнительный выход для питания видеорегистратора
- ✓ Защита от КЗ и перегрузки по каждому каналу
- ✓ Индикация каждого канала
- ✓ Возможность длительного резерва
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Разъемные колодки в комплекте

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



Добровольная
сертификация



МВД

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		RAPAN-100 исп.V.8
	Код товара	144
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220
	Диапазон напряжения, В	150-250
	Диапазон частоты, Гц	50±1
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	12
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	13,5-13,9
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	10,0-12,5
	Номинальный ток нагрузки, А	8
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	0,5
	Суммарный ток по всем каналам, А	4
	Ток дополнительного выхода	4
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	100
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5
АКБ	Количество мест под АКБ	1
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующих стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), В	12
	Рекомендуемая ёмкость, Ач	26
	Ток заряда АКБ, А	2
	Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение выходного напряжения в режиме резерв, В	10,5-11
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	0...+40
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	90
КОРПУС	Материал корпуса	Металл
	Способ установки	Настенный
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20
	Габаритные размеры, ШxВxГ, не более, мм	210 x 285 x 150
	Масса, НЕТТО, не более, кг	2,25

ББП 24 В

ББП РАПАН 24 В

НАПРЯЖЕНИЕ 24 В

ТОК НАПРЯЖЕНИЯ 1,5-5 А



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Видеонаблюдение



Охранно-пожарная сигнализация

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Стабилизированное напряжение 24 В во всем диапазоне сети
- ✓ Выгодная цена
- ✓ Световая индикация
- ✓ Защита выхода от КЗ и перегрузки
- ✓ Защита от переплюсовки клемм АКБ
- ✓ Защита АКБ от глубокого разряда
- ✓ Защита нагрузки от аварии изделия
- ✓ Автоматический переход на резервное питание

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



Добровольная
сертификация



МВД

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	МОДЕЛЬ	ББП РАПАН-24/1,5	ББП РАПАН-24/3	ББП РАПАН-24/5
	Код товара	364	365	366
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220		
	Диапазон напряжения, В	175-245		
	Диапазон частоты, Гц	50±1		
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5	2,5	2,5
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	24	24	24
	Диапазон напряжения при работе от сети, В	27,0-27,8	20-28	20-28
	Диапазон напряжения при работе от АКБ, В	20,0-27,8	20-28	20-28
	Номинальный ток нагрузки, А	1	2,5	4,5
	Максимальный ток нагрузки при работе от сети кратковременно (5 сек.), А	1,5	3,5	5
	Максимальный ток нагрузки при работе от АКБ, А	1,5	3,5	5
	Величина напряжения пульсации (от пика до пика), мВ	30	40	40
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5	1,5	1,5
АКБ	Количество мест под АКБ	2		
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующих стандарту СЕI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), В	12		
	Рекомендуемая ёмкость, Ач	4,5	7/12	7/12
	Ток заряда АКБ, А	0,65	0,45-0,65	0,45-0,65
	Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение выходного напряжения в режиме резерв, В	21-22		
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-10...+40		
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	90	80	80
КОРПУС	Материал корпуса	металл/пластик	пластик	пластик
	Способ установки	Настенный		
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20		
	Габаритные размеры, ШxВxГ, не более, мм	170x210x136	333x240x134	333x240x134
	Масса, НЕТТО, не более, кг	1,1	1	1,2

Свинцово-кислотные АКБ

СЕРИЯ SKAT SB ОТ 1,2 ДО 100 АЧ



СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МВД



подробнее

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Видеонаблюдение
- Сетевое оборудование
- Системы связи

НАЗНАЧЕНИЕ

Базовая серия, идеальная для использования в низковольтных ИБП

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Технология AGM
- ✓ Низкий ток разряда
- ✓ Срок службы – 6 лет

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	SKAT SB 12012	SKAT SB 12022	SKAT SB 12045	SKAT SB 1207	SKAT SB 1209	SKAT SB 1212	SKAT SB 1217	SKAT SB 1226	SKAT SB 1240	SKAT SB 1265	SKAT SB 12100	SKAT SB 1245L	SKAT SB 1207L	SKAT SB 1212L	SKAT SB 1217L	
Код товара	2530	2539	2531	2533	2540	2535	2536	2537	2538	2541	2542	2532	2534	2543	2544	
Номинальное напряжение, В	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
Номинальная ёмкость, Ач (при 25°C)	через 20 часов (ток разряда – 0,05С)	1,2	2,2	4,5	7	9	12	17	26	42	65	100	4,5	7	12	17
	через 10 часов (ток разряда – 0,1С)	1,1	2	4,2	6,5	7,5	11	15,8	24,2	40	60,5	93	4,2	6,5	11	15,8
	через 5 часов (ток разряда – 0,2С)	1	1,9	3,8	6	6,8	10,2	14,4	22,1	34	55,3	85	3,8	6	10,2	14,4
	через 1 час (ток разряда – 1С)	0,78	1,3	2,6	4	4,8	7,2	10,2	15,6	22,8	37,1	57	2,6	4	7,2	10,2
Внутреннее сопротивление, МОм (при 25°C и полностью заряженной АКБ)	110	43	42	33	18	22	17	15	9	6,5	4,3	55	43	28	19	
Максимальный ток заряда, А	0,36	0,66	1,35	2,1	2,7	3,6	5,1	7,8	12	19,5	30	1,35	2,1	3,6	5,1	
Диапазон рабочих температур, °C	заряд	-10 ... +50														
	разряд	-20 ... +50														
	хранение	-35 ... +50														
Габаритные размеры (ШxГxВ) без упаковки, мм, не более	48x97x58	36x178x99	71x91x105	66x151x100	66x151x100	99x151x100	77x180x168	175x166x125	166x198x171	348x168x178	329x172x238	71x91x105	66x151x100	99x151x100	77x180x168	
Масса, кг	0,5	0,89	1,4	2,1	2,4	3,2	4,9	7,5	12,3	21	30	1,2	1,6	2,9	4,7	

СЕРИЯ SKAT SB L ОТ 7 ДО 40 АЧ



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Видеонаблюдение
- Торговые терминалы
- Устройства автоматки

НАЗНАЧЕНИЕ

Экономичная серия для задач с ограниченным бюджетом

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Технология AGM
- ✓ Пониженное внутреннее сопротивление
- ✓ Срок службы – 4 года

Свинцово-кислотные АКБ

СЕРИЯ SKAT SB S ОТ 9 АЧ ДО 200 АЧ



[подробнее](#)



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Видеонаблюдение
- Сетевое оборудование
- Телекоммуникационное оборудование
- Источники бесперебойного питания
- Центры обработки данных

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Технология AGM
- ✓ Низкий саморазряд
- ✓ Ориентированы на работу в буферном режиме
- ✓ Срок службы – 12 лет

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МВД

НАЗНАЧЕНИЕ

Аккумуляторы для источников бесперебойного питания (ИБП)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	SKAT SB 1209S	SKAT SB 1240S	SKAT SB 1265S	SKAT SB 12100S	SKAT SB 12120S	SKAT SB 12150S	SKAT SB 12200S
Код товара	8970	8971	8972	8973	8974	8975	8976
Номинальное напряжение, В	12	12	12	12	12	12	12
Номинальная ёмкость, Ач (при 25°C)	через 20 часов (ток разряда – 0,05С)	9	42	69	105	128	220
	через 10 часов (ток разряда – 0,1С)	8,4	40	65	103	120	203
	через 5 часов (ток разряда – 0,2С)	7,5	34,2	54	85	196	187
	через 1 час (ток разряда – 1С)	5,3	24,8	43,3	57	74	103
Внутреннее сопротивление, мОм (при 25°C и полностью заряженной АКБ)	13	8	5,5	6	9	3	2,2
Максимальный ток заряда, А	2,7	12,6	26	30	36	45	66
Диапазон рабочих температур, °C	заряд	-10 ... +50					
	разряд	-20 ... +50					
	хранение	-35 ... +50					
Габаритные размеры (ШxГxВ) без упаковки, мм, не более	151x66x100	198x166x171	179x350x166	328x172x217	406x174x233	487x170x241	222x220x522
Масса, кг	2,4	12,9	21	29	35	43	60,5

Свинцово-кислотные АКБ

СЕРИЯ SKAT SB FT ОТ 50 АЧ ДО 150 АЧ



подробнее

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Телекоммуникационное оборудование



Сетевое оборудование



Центры обработки данных



Источники бесперебойного питания

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Технология AGM
- ✓ Установка в телекоммуникационные стойки и шкафы
- ✓ Фронтальное расположение клемм
- ✓ Срок службы - 12 лет

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МВД

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначены для длительного применения при плавающем и циклическом заряде

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		SKAT SB 1250FT	SKAT SB 1280FT	SKAT SB 12100FT	SKAT SB 12125FT	SKAT SB 12150FT
Код товара		8977	8978	8979	8996	8997
Номинальное напряжение, В		12				
Номинальная ёмкость, Ач (при 25°C)	через 20 часов (ток разряда – 0,05С)	52	77,5	103	131,2	154,5
	через 10 часов (ток разряда – 0,1С)	50	75	100	125	150
	через 5 часов (ток разряда – 0,2С)	42,5	64	85	106,3	127,5
	через 1 час (ток разряда – 1С)	28	42	55	75	82,5
Внутреннее сопротивление, мОм (при 25°C и полностью заряженной АКБ)		8,5	9,5	5,35	5,2	4,15
Максимальный ток заряда, А		12,5	18,75	25	31,2	37,5
Диапазон рабочих температур, °C	заряд	-10 ... +50				
	разряд	-20 ... +50				
	хранение	-35 ... +50				
Габаритные размеры (ШхГхВ) без упаковки, мм, не более		291x106x233(231)	562x115x187(196)	410x110x287(295)	566x110x288(296)	566x110x288(296)
Масса, кг		15,5	24,5	29	39,5	44

Литий-железо-фосфатные АКБ Skat i-Battery

СЕРИЯ SKAT I-BATTERY ОТ 7 АЧ ДО 40 АЧ



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Видеонаблюдение



Охранно-пожарная сигнализация



Центры обработки данных



Системы связи



Альтернативная энергетика

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МВД

ВИДЕОБЗОР



ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Технология LiFePO4
- ✓ Срок службы - до 10 лет
- ✓ Широкий температурный диапазон
- ✓ Не выделяют водород
- ✓ Количество циклов заряда-разряда свыше 5000
- ✓ До 50% времени резерва больше, чем у AGM

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	SKAT i-Battery 12-7 LiFePO4	SKAT i-Battery 12-12 LiFePO4	SKAT i-Battery 12-17 LiFePO4	SKAT i-Battery 12-26 LiFePO4	Skat i-Battery 12-40 LiFePO4
Код товара	645	646	647	648	649
Номинальное напряжение, В	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8
Номинальная ёмкость	7±0,5	12±0,5	17±0,5	26±0,5	40±0,5
Жизненный цикл заряд/разряд, циклов	свыше 5000				
Саморазряд, % емкости в мес., не более	3				
Тип li-ion элемента	IRF 26650	IRF 26650	IFR32650	IFR32650	IFR32650
Кол-во li-ion элементов питания, шт	8	16	12	16	28
Тип клемм	F1 4,75	F2 6,35	T7 M6	T7 M6	T7 M6
Рабочая температура на разряд, °C	от -20 до +60				
Рабочая температура на заряд, °C	от 0 до +55				
Влажность, %, не более	85	85	85	85	85
Габаритные размеры, (ШxВxГ), не более, мм	65x95x150	98x95x150	181x167x76	165x125,5x175	196x176x166
Срок гарантии, лет	5				
Срок службы, лет	10				
Масса, кг	1	1,45	2,2	2,9	4,8

Преобразователи напряжения



[подробнее](#)

СКАТ УПН-01

Код: 158



ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Универсальный преобразователь входного напряжения
- ✓ Входное напряжение: от 7 до 30 В
- ✓ Фиксированное выходное напряжение: 5 | 7,5 | 9 | 12 | 15 В
- ✓ Максимальный ток — 1,5 А

СКАТ РН-(20-75) DC/12DC-1.5 ИСП.5

Код: 903



ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Входное напряжение: от 20 до 75 В
- ✓ Стабилизированное выходное напряжение: 12 В, 1,5 А
- ✓ Постоянный ток
- ✓ Фильтрация ВЧ-помех, защита выхода от перегрузки и КЗ
- ✓ Рабочий температурный диапазон: от -40 °С до +40 °С

СКАТ ПН-12-1,5

Код: 650



ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Входное напряжение: от 10 до 50 В
- ✓ Стабилизированное выходное напряжение: 12 В, 1,5 А
- ✓ Диапазон регулировки выходного напряжения: от 12 до 15 В
- ✓ Защиты от КЗ, переполюсовки и повреждения входного провода
- ✓ Световая индикация

СКАТ ПН-24АС/12-1,0

Код: 505



ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Входное напряжение: от 19 до 27 В
- ✓ Стабилизированное выходное напряжение: 24 В, 1 А
- ✓ Защиты от КЗ, переполюсовки и повреждения входного провода
- ✓ Световая индикация

СКАТ ПН-12/24-1,0

Код: 560



ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Входное напряжение: от 10 до 14 В
- ✓ Стабилизированное выходное напряжение: 12 В, 1,5 А
- ✓ Постоянный ток

Аккумуляторные отсеки



на club.bast.ru



подробнее



ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Защита АКБ от физического повреждения
- ✓ Спроектированы с учетом специфики применения АКБ
- ✓ Широкий ассортимент вариантов корпуса

НАЗНАЧЕНИЕ

Компактное размещение аккумуляторных батарей

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	АО 2/100 исп.5М	АО 2/40 исп.5М	АО 2/26	АО 2/40	АО 1/7 DIN	SKAT BC 24/9 DIN	АО 1/12 DIN	АО-2/17 RACK	АО-4/17 RACK	УМБ- 3/120	АО 1/65	АО 2/120
Код товара	296	298	301	302	409	370	316	411	412	415	417	418
Размещение	Настенное уличное	Настенное уличное	Настенное	Настенное	DIN-рейка	DIN-рейка	DIN-рейка	RACK	RACK	Напольное	Напольное	Напольное
Количество мест под АКБ	2	2	2	2	1	2 (в комплекте)	1	2	4	3	1	2
Ёмкость АКБ, Ач	100	40	26	26-40	7	9	12	17	17	120	65	17-120
Размеры, мм	500x260 x704	400x500 x225	399x245 x154	458x257 x194	105x69 x152	135x190 x132	115x112 x152	445x88 x315	480x88 x445	571x424 x281	380x213 x214	430x385 x280

QR-коды для скачивания базы чертежей



СКАЧАТЬ БИБЛИОТЕКУ
ВМ-МОДЕЛЕЙ
ДЛЯ AUTODESK REVIT



СКАЧАТЬ БИБЛИОТЕКУ
ЧЕРТЕЖЕЙ ДЛЯ NANOSCAD
ОПС



СКАЧАТЬ БИБЛИОТЕКУ
ЧЕРТЕЖЕЙ ДЛЯ AUTOCAD



ПРОФИ-КЛУБ
БАСТИОН

РАСЧЕТ ВРЕМЕНИ РЕЗЕРВА

	0,5 А	0,7 А	1 А	1,5 А	2 А	3 А	3 А	4 А	5 А	6 А	8 А	10 А	15 А
1,2 Ач	1,6 ч	0,9 ч	0,6 ч	0,2 ч	0,1 ч	0,05 ч	-	-	-	-	-	-	-
4,5 Ач	7,2 ч	5,1 ч	3,6 ч	2 ч	1,5 ч	0,9 ч	0,8 ч	0,6 ч	0,2 ч	0,2 ч	0,1 ч	-	-
7 Ач	14 ч	10 ч	5,6 ч	3,7 ч	2,3 ч	1,8 ч	1,5 ч	0,9 ч	0,7 ч	0,6 ч	0,2 ч	0,1 ч	-
9 Ач	18 ч	12,9 ч	7,2 ч	4,8 ч	3,6 ч	2,3 ч	2,0 ч	1,5 ч	0,9 ч	0,8 ч	0,6 ч	0,2 ч	0,1 ч
12 Ач	24 ч	17,1 ч	12 ч	6,4 ч	4,8 ч	3,8 ч	3,2 ч	2 ч	1,6 ч	1,3 ч	0,8 ч	0,6 ч	0,2 ч
17 Ач	34 ч	24,3 ч	17 ч	11,3 ч	6,8 ч	5,4 ч	4,5 ч	3,4 ч	2,2 ч	1,8 ч	1,4 ч	0,9 ч	0,6 ч
26 Ач	52 ч	37,1 ч	26 ч	17,3 ч	13 ч	10,4 ч	6,9 ч	5,2 ч	4,2 ч	3,5 ч	2,1 ч	1,7 ч	0,9 ч
40 Ач	80 ч	57,1 ч	40 ч	26,7 ч	20 ч	16 ч	13,3 ч	10 ч	6,4 ч	5,3 ч	4,0 ч	3,2 ч	1,7 ч

РАСЧЕТ ПАДЕНИЯ НАПРЯЖЕНИЯ НА ДЛИННОЙ ЛИНИИ

ВЕЛИЧИНА НАПРЯЖЕНИЯ НА КОНЦЕ ЛИНИИ (ПРИ СЕЧЕНИИ КАБЕЛЯ 0,75)

	12 В						15В					
	1 А	2 А	4 А	8 А	10 А	20 А	1 А	2 А	4 А	8 А	10 А	20 А
25 м	10,9 В	10 В	8,6 В	6,7 В	6 В	4 В	13,9 В	12,9 В	11,4 В	9,2 В	8,4 В	5,8 В
50 м	10,0 В	8,6 В	6,7 В	4,6 В	4 В	2,4 В	12,9 В	11,4 В	9,2 В	6,6 В	5,8 В	3,6 В
100 м	8,64 В	6,7 В	4,6 В	2,9 В	2,4 В	1,3 В	11,4 В	9,2 В	6,6 В	4,2 В	3,6 В	2 В
150 м	7,5 В	5,5 В	3,6 В	2,1 В	1,7 В	0,9 В	10,2 В	7,7 В	5,2 В	3,1 В	2,6 В	1,4 В
200 м	6,7 В	4,6 В	2,9 В	1,6 В	1,3 В	0,7 В	9,2 В	6,6 В	4,2 В	2,5 В	2 В	1,1 В
300 м	5,5 В	3,6 В	2,1 В	1,1 В	0,9 В	0,4 В	7,7 В	5,2 В	3,1 В	1,7 В	1,4 В	0,7 В
400 м	4,6 В	2,9 В	1,6 В	0,8 В	0,7 В	0,3 В	6,6 В	4,2 В	2,5 В	1,3 В	1,1 В	0,5 В
500 м	4,0 В	2,4 В	1,3 В	0,7 В	0,5 В	0,3 В	5,8 В	5,3 В	2 В	1,1 В	0,9 В	0,4 В
800 м	2,9 В	1,6 В	0,8 В	0,4 В	0,3 В	0,1 В	4,2 В	2,5 В	1,3 В	0,7 В	0,5 В	0,2 В
1000 м	2,4 В	1,3 В	0,7 В	0,3 В	0,3 В	0,1 В	3,6 В	2 В	1,1 В	0,5 В	0,4 В	0,2 В
1500 м	1,7 В	0,9 В	0,4 В	0,2 В	0,2 В	0,1 В	2,6 В	1,4 В	0,7 В	0,3 В	0,3 В	0,1 В

	24В						48В					
	1 А	2 А	4 А	8 А	10 А	20 А	1 А	2 А	4 А	8 А	10 А	20 А
25 м	22,8 В	21,8 В	20 В	17,2 В	16,1 В	12,1 В	46,8 В	45,7 В	43,7 В	40,1 В	38,6 В	32,2 В
50 м	21,8 В	20 В	17,2 В	13,5 В	12,1 В	8,1 В	45,7 В	43,7 В	40,1 В	34,5 В	32,2 В	24,3 В
100 м	20 В	17,2 В	13,5 В	9,3 В	8,1 В	4,9 В	43,7 В	40,1 В	34,5 В	27 В	24,3 В	16,3 В
150 м	18,5 В	15,1 В	11 В	7,2 В	6,1 В	3,5 В	41,8 В	37,1 В	30,3 В	22,1 В	19,5 В	12,2 В
200 м	17,2 В	13,5 В	9,3 В	5,8 В	4,9 В	2,7 В	40,1 В	34,5 В	27 В	18,7 В	16,3 В	9,8 В
300 м	15,1 В	11 В	7,2 В	4,2 В	3,5 В	1,8 В	37,1 В	30,3 В	22,1 В	14,4 В	12,2 В	7 В
400 м	13,5 В	9,3 В	5,8 В	3,3 В	2,7 В	1,4 В	34,5 В	27 В	18,7 В	11,6 В	9,8 В	5,4 В
500 м	12,1 В	8,1 В	4,9 В	2,7 В	2,2 В	1,1 В	32,2 В	24,3 В	16,3 В	9,8 В	8,1 В	4,4 В
800 м	9,3 В	5,8 В	3,3 В	1,7 В	1,4 В	0,7 В	27 В	18,7 В	11,6 В	6,6 В	5,4 В	2,8 В
1000 м	8,1 В	4,9 В	2,7 В	1,4 В	1,1 В	0,6 В	24,3 В	16,3 В	9,8 В	5,4 В	4,4 В	2,3 В
1500 м	6,1 В	3,5 В	1,8 В	0,9 В	0,7 В	0,4 В	19,5 В	12,2 В	7 В	3,7 В	3 В	1,5 В

ВЕЛИЧИНА НАПРЯЖЕНИЯ НА КОНЦЕ ЛИНИИ (ПРИ СЕЧЕНИИ КАБЕЛЯ 1,5)

	12 В						15В					
	1 А	2 А	4 А	8 А	10 А	20 А	1 А	2 А	4 А	8 А	10 А	20 А
25 м	11,4 В	10,9 В	10 В	8,6 В	8 В	6 В	14,4 В	13,9 В	12,9 В	11,4 В	10,8 В	8,4 В
50 м	10,9 В	10 В	8,6 В	6,7 В	6 В	4 В	13,9 В	12,9 В	11,4 В	9,2 В	8,4 В	5,8 В
100 м	10 В	8,6 В	6,7 В	4,6 В	4 В	2,4 В	12,9 В	11,4 В	9,2 В	6,6 В	5,8 В	3,6 В
150 м	9,2 В	7,5 В	5,5 В	3,6 В	3 В	1,7 В	12,1 В	10,2 В	7,7 В	5,2 В	4,5 В	2,6 В
200 м	8,6 В	6,7 В	4,6 В	2,9 В	2,4 В	1,3 В	11,4 В	9,2 В	6,6 В	4,2 В	3,6 В	2 В
300 м	7,5 В	5,5 В	3,6 В	2,1 В	1,7 В	0,9 В	10,2 В	7,7 В	5,2 В	3,1 В	2,6 В	1,4 В
400 м	6,7 В	4,6 В	2,9 В	1,6 В	1,3 В	0,7 В	9,2 В	6,6 В	4,2 В	2,5 В	2 В	1,1 В
500 м	6 В	4 В	2,4 В	1,3 В	1,1 В	0,5 В	8,4 В	5,8 В	3,6 В	2 В	1,7 В	0,9 В
800 м	4,6 В	2,9 В	1,6 В	0,8 В	0,7 В	0,3 В	6,6 В	4,2 В	2,5 В	1,3 В	1,1 В	0,5 В
1000 м	4 В	2,4 В	1,3 В	0,7 В	0,5 В	0,3 В	5,8 В	3,6 В	2 В	1,1 В	0,9 В	0,4 В
1500 м	3 В	1,7 В	0,9 В	0,4 В	0,3 В	0,2 В	4,5 В	2,6 В	1,4 В	0,7 В	0,6 В	0,3 В

	24В						48В					
	1 А	2 А	4 А	8 А	10 А	20 А	1 А	2 А	4 А	8 А	10 А	20 А
25 м	23,4 В	22,8 В	21,8 В	20 В	19,3 В	16,1 В	47,4 В	46,8 В	45,7 В	43,7 В	42,7 В	38,6 В
50 м	22,8 В	21,8 В	20 В	17,2 В	16,1 В	12,1 В	46,8 В	45,7 В	43,7 В	40,1 В	38,6 В	32,2 В
100 м	21,8 В	20 В	17,2 В	13,5 В	12,1 В	8,1 В	45,7 В	43,7 В	40,1 В	34,5 В	32,2 В	24,3 В
200 м	20 В	17,2 В	13,5 В	9,3 В	8,1 В	4,9 В	43,7 В	40,1 В	34,5 В	27 В	24,3 В	16,3 В
300 м	18,5 В	15,1 В	11 В	7,2 В	6,1 В	3,5 В	41,8 В	37,1 В	30,3 В	22,1 В	19,5 В	12,2 В
400 м	17,2 В	13,5 В	9,3 В	5,8 В	4,9 В	2,7 В	40,1 В	34,5 В	27 В	18,7 В	16,3 В	9,8 В
500 м	16,1 В	12,1 В	8,1 В	4,9 В	4 В	2,2 В	38,6 В	32,2 В	24,3 В	16,3 В	13,9 В	8,1 В
800 м	13,5 В	9,3 В	5,8 В	3,3 В	2,7 В	1,4 В	34,5 В	27 В	18,7 В	11,6 В	9,8 В	5,4 В
1000 м	12,1 В	8,1 В	4,9 В	2,7 В	2,2 В	1,1 В	32,2 В	24,3 В	16,3 В	9,8 В	8,1 В	4,4 В
1500 м	9,7 В	6,1 В	3,5 В	1,8 В	1,5 В	0,7 В	27,7 В	19,5 В	12,2 В	7 В	5,7 В	3 В

О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ

БАСТИОН

– российский завод электрооборудования, начинавшийся с команды из 3-х физиков, мечтавших изменить мир. И одного «СКАТА» – источника бесперебойного питания 12 В, кропотливо собранного собственными руками. Сегодня гордимся командой из более 400 профессионалов и накопленной производственной базой. Собственное конструкторское бюро и испытательная лаборатория, автоматизированная SMD-линия и 100% контроль качества каждого прибора – это то, что позволяет нам ежедневно выпускать, пожалуй, самое надежное оборудование.

Более 600 серийно выпускаемых изделий компании стоят на страже безопасности и комфорта повсеместно – от Москвы до Сахалина, от северного поселка Диксон до полярной станции в Антарктиде.

Мы научились выстраивать взаимовыгодные отношения с каждым клиентом. Ведь только при этом условии компания сможет развиваться.

БУДЕМ РАДЫ ВИДЕТЬ ВАС СРЕДИ НАШИХ ПАРТНЕРОВ!

ЗАВОД «БАСТИОН», Г. РОСТОВ-НА-ДОНУ, УЛ. КРАСНОВОДСКАЯ, 8/7

- 1 - Офис
- 2 - Испытательная лаборатория
 - Конструкторское бюро
 - SMD-участок
 - Сборочный цех
- 3 - Производственные линии
 - Цех металлообработки
 - Склад готовой продукции





Опыт работы
на рынке более
30 лет



70+ авторских
свидетельств
и патентов



Ежегодный
прирост **в 1,4 раза**



200+ городов России
прямые поставки
товаров



600 серийно
выпускаемых
изделий



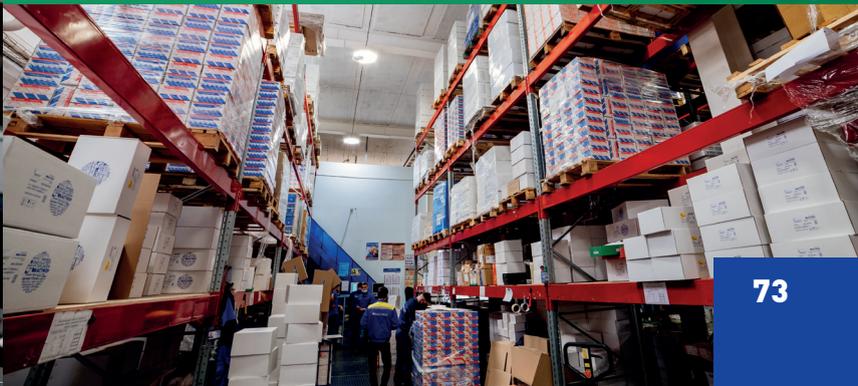
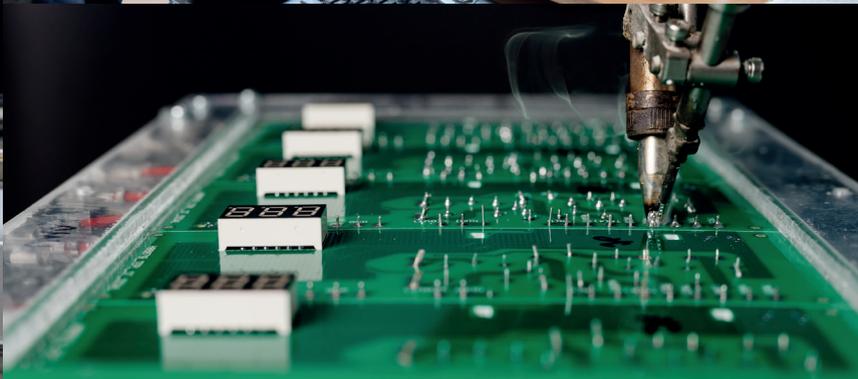
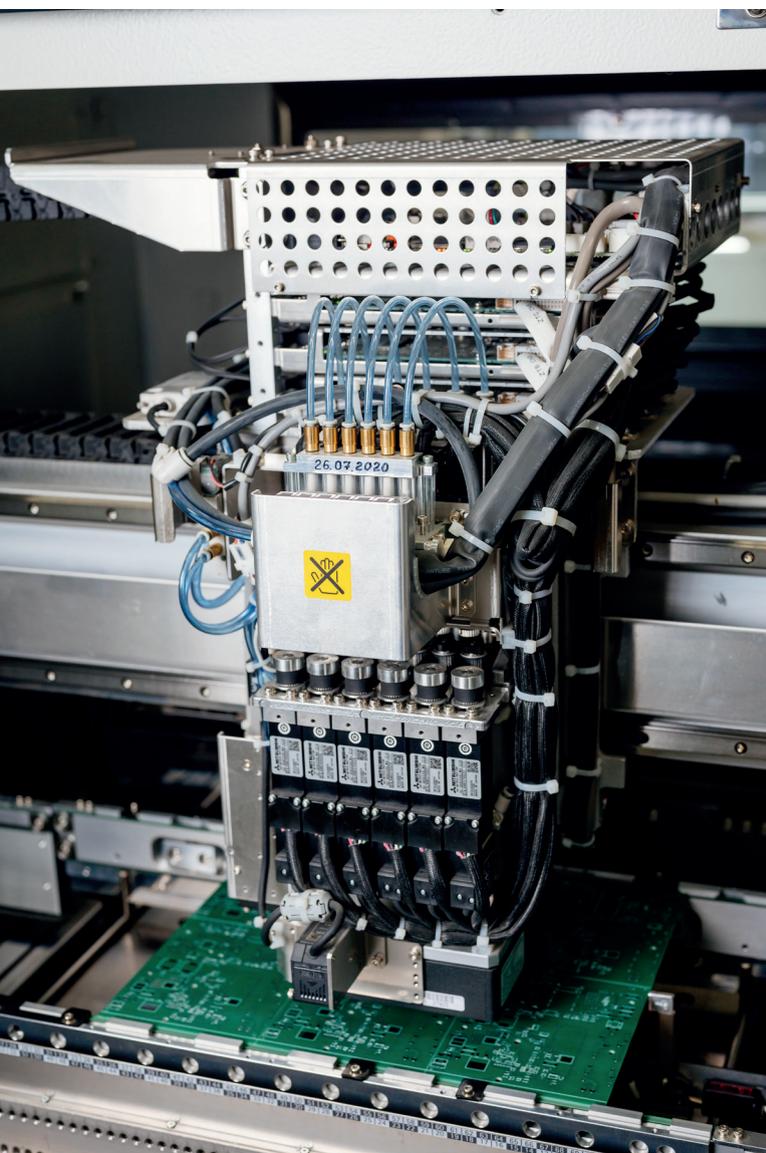
Экспорт
в 11 стран



6 филиалов:
в Москве, Новосибирске,
Санкт-Петербурге,
Казани, Екатеринбурге,
Ташкенте



15.000+
участников
профессионального
клуба «Бастيون»



ПРИСОЕДИНЯЙТЕСЬ К ПРОФИ-КЛУБУ



club.bast.ru



Расширенная гарантия
на всё оборудование завода



Возможности
дополнительного обучения



Бонусы, акции и
специальные мероприятия



Профессиональный
круг общения

bast.ru – сайт производителя

skat-ups.ru – интернет-магазин

Техподдержка:
8-800-200-58-30
911@bast.ru

Отдел продаж:
8-800-200-58-36
sales@bast.ru

Подбор оборудования:
presale@bast.ru

ОФИСЫ ПРОДАЖ

РОССИЯ:

- **Ростов-на-Дону**
8-800-200-58-36
sales@bast.ru
- **Санкт-Петербург**
8-800-200-58-36
spb@bast.ru
- **Казань**
8-800-200-58-36
kzn@bast.ru

- **Москва**
8 (499) 550-60-30
msk@bast.ru
- **Екатеринбург**
8-800-200-58-36
ekb@bast.ru
- **Новосибирск**
8 (383) 388-82-10
nsk@bast.ru

УЗБЕКИСТАН:

- **Ташкент**
+998 78 113-77-78
uzbekistan@bast.ru

ЭНЕРГИЯ
КОМФОРТА
И БЕЗОПАСНОСТИ