



ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ
ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ
БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ

ИБП 12 В ИБП 24 В ИБП 48 В ИБП 220 В ИБП 380 В АКБ БАТАРЕЙНЫЕ БЛОКИ
ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОННЫЕ ШКАФЫ КЛИМАТИЧЕСКИЕ ШКАФЫ



SKAT

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

БАСТИОН

- российский производитель электрооборудования



производство
с 1991 года



100% контроль
качества



расширенная
гарантия

© ЗАО «Бастيون», 2024 V1. Все права защищены.
Технические характеристики могут изменяться без уведомления.
Более подробную информацию о продукции можно получить на сайте www.bast.ru

СОДЕРЖАНИЕ:

1. ИБП 12 В	4
2. ИБП 24 В	32
3. ИБП 220 В	52
4. ИБП 380 В	72
5. БАТАРЕЙНЫЕ БЛОКИ ДЛЯ ИБП 220 В	80
6. SNMP-МОДУЛИ	82
7. АККУМУЛЯТОРЫ	84
8. ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ ШКАФЫ	90
9. КЛИМАТИЧЕСКИЕ ШКАФЫ	92
10. ПОЛЕЗНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ИНЖЕНЕРОВ	100
11. О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ	102

Используемые сокращения:

- ИБП – источник бесперебойного питания
- АКБ – аккумуляторная батарея

ИБП 12 В

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 ФЗ-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 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 ФЗ-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, ШхВхГ, 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-12/18-2х40)	SKAT -V.12DC-24 исп. 5000 (СКАТ ИБП-12/24-2х40)
ВХОД	Код товара	850	852
	Номинальное напряжение, В	220	220
	Диапазон напряжения, В	170-250	170-250
	Диапазон частоты, Гц	50±1	50±1
ВЫХОД	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5	2,5
	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
АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ	Сечение проводов подводимых к клеммам мм ² , не более	1,5	1,5
	Количество мест под АКБ	2	2
	Номинальное напряжение АКБ, соответствующих 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
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ	Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение выходного напряжения в режиме резерв, В	10,3-10,7	10,3-10,7
	Формат информационных выходов	OK	OK
	Количество информационных выходов, шт	3	5
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Сечение проводов подводимых к клеммам, мм ² , не более	1	1
	Температура окружающей среды, С	0...+40	0...+40
КОРПУС	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	95	95
	Материал корпуса	Металл	Металл
	Способ установки	Настенный	Настенный
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20	IP20
	Габаритные размеры, ШхВхГ, не более, мм	460х440х195	460х438х192
	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 BIM-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)
ВХОД	Код товара	45
	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 ФЗ-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, мм², 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, мм², 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, мм², 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, ШхВхГ, не более, мм	169х128х83	169х128х83	210х170х105	210х170х105
	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

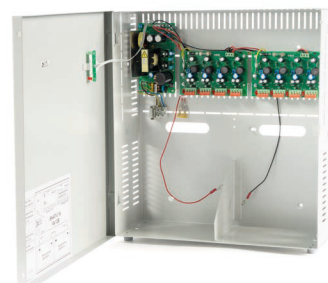
КОЛИЧЕСТВО КАНАЛОВ 8-32



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, ШхВхГ, 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 автоматики



Домофоны



Электрические кодовые замки



Системы оповещения

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ 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
- ✓ Широкий ассортимент
- ✓ Готовые BIM-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 - I _{нагр}	2 - I _{нагр}	3 - I _{нагр}	4 - I _{нагр}	0,9-1,1	8 - I _{нагр}
	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

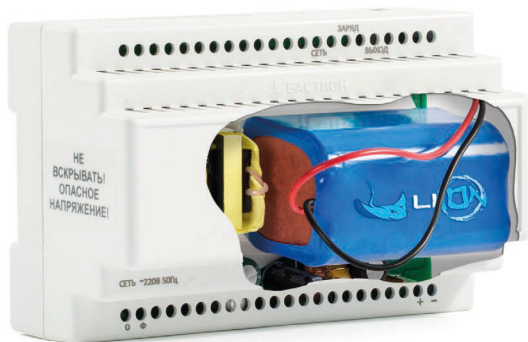
ТОК НАГРУЗКИ 1-2 А



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
автоматики



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 BIM-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	139х89х65	
	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-1200M 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, НЕТО, 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-12/5-2х17- RACK)	СКАТ-1200У RACK (СКАТ ИБП-12/7- 2х17-RACK)	СКАТ -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, мм², 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, мм², 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	26-100
	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, мм², 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, ШхГхВ, не более, мм	446x414x88	446x414x88	445x415x88
	Масса, NETTO, 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, мм², 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, мм², 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 автоматики
-  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)
ВХОД	Код товара	288
	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 автоматики



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 Bim-модели для Revit и Autocad.

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ



МВД

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		СКАТ-1200Т исп. 12/20 (СКАТ ИРП-12/12)
ВХОД	Код товара	360
	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	СКАТ-1200 исп.5	СКАТ-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, ШхВхГ, 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 24 В

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	ОК	Сухой контакт	Сухой контакт	Сухой контакт	Сухой контакт	ОК
	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, ШхГхВ, не более, мм	285x90x185	333x240x134	333x240x134	333x240x134	445x328x193	460x438x192
	Масса, НЕТО, не более, кг	1,3	1	1,1	1,2	5,1	4

ИБП 24 В

ИРП СКАТ настенного крепления резервные

НАПРЯЖЕНИЕ 24 В

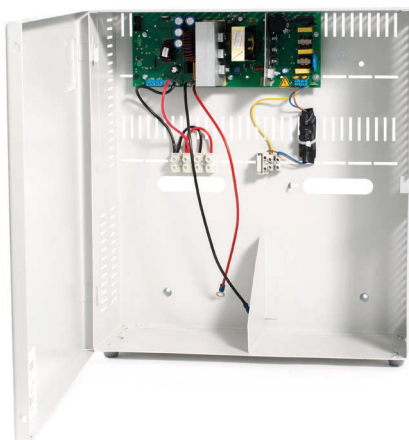
МАКСИМАЛЬНЫЙ ТОК НАГРУЗКИ 20 А



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)
ВХОД	Код товара	50
	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, ШхВхГ, 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 24 В

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-2400М DIN (СКАТ ИБП-24/1,5-DIN)
ВХОД	Код товара	84
	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, ШхВхГ, не более, мм	139x89x65
	Масса, НЕТТО, не более, кг	0,28

ИБП 24 В

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

НАПРЯЖЕНИЕ 24 В

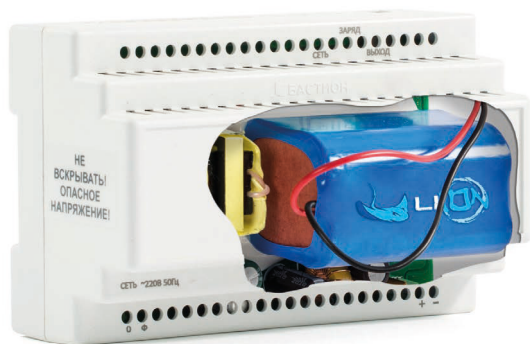
ТОК НАГРУЗКИ 1 А



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, ШхВхГ, не более, мм	139x89x65
	Масса, НЕТТО, не более, кг	0,41

ИБП 24 В

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 Ф3-123
- ✓ 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, мм², 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, мм², 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, мм², 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 автоматики



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 24 В

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



МИНПРОТТОРГ
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	-
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	1,5	4	4	1
АКБ	Количество аккумуляторных термостатов, шт	2			
	Номинальное напряжение термостата, В	12			
	Рекомендуемая ёмкость аккумуляторного термостата, Ач	7/12	17-100	17-250	7/12
	Ток заряда аккумуляторного термостата, А	0,45-0,65	9,7; 6,9; 3,8	9,7; 6,9; 3,8	-
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ	Формат информационных выходов	Сухой контакт	ОК	ОК	ОК
	Количество информационных выходов, шт	1	5	6	2
	Сечение проводов, подводимых к клеммам, мм ² , не более	2,5	1	1	1
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-40...+50	-40...+50	-40...+50	-40...+40
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	90	100	100	95
КОРПУС	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 автоматики 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	до 2,9	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, ШхВхГ, 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**

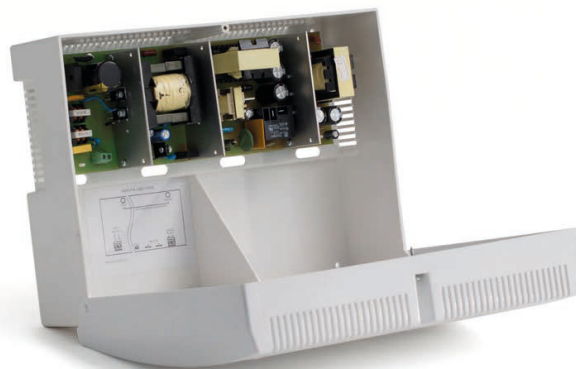
ТОК НАГРУЗКИ **2,5 А**



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
ВХОД	Код товара	2029
	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, ШхВхГ, не более, мм	333x240x134
	Масса, НЕТТО, не более, кг	1,6

Компьютерные ИБП серии SKAT-UPS

МОЩНОСТЬ ОТ 600 ДО 3000 ВА



ВИД ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

SKAT-UPS 600/350
SKAT-UPS 800/400



SKAT-UPS 1000/600



SKAT-UPS 1500/900
SKAT-UPS 2000/1200



SKAT-UPS 3000/1800



LINE-INTERACTIVE



на club.bast.ru



подробнее

НАЗНАЧЕНИЕ

Питание персональных компьютеров или другой нагрузки с номинальным напряжением питания 220 В переменного тока

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Рабочие станции



Серверы начального уровня



Сетевое оборудование



Системы безопасности



Телекоммуникационное оборудование



Системы видеонаблюдения

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Стабилизация сетевого напряжения
- ✓ Технология Line-interactive, аппроксимированная синусоида
- ✓ Защита нагрузки от скачков и перенапряжения в сети
- ✓ Защита от глубокого разряда АКБ
- ✓ Управление энергопотреблением и возможность мониторинга состояния сети и ИБП в реальном времени через порт USB
- ✓ Защита от скачков напряжения для телефонной / модемной линии
- ✓ Стандартная и компьютерная розетки
- ✓ Функция «холодного старта»

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



969



система добровольной
сертификации



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

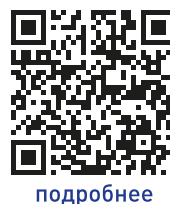
	МОДЕЛЬ	SKAT-UPS 600/350	SKAT-UPS 800/400	SKAT-UPS 1000/600	SKAT-UPS 1500/900	SKAT-UPS 2000/1200	SKAT-UPS 3000/1800
	Код товара	449	454	456	457	461	453
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220					
	Диапазон напряжения, В	170-270	162-290	170-270	170-270	170-270	162-290
	Диапазон частоты, Гц	49-51					
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	220 ± 10 %					
	Диапазон частоты, Гц	49-51					
	Форма выходного напряжения	Ступенчатая аппроксимация синусоиды					
	Мощность, ВА/Вт	600/350	800/480	1000/600	1500/900	2000/1200	3000/1800
	Выходные разъёмы	Schuko - 1 шт, IEC C13 - 1 шт	Schuko - 1 шт, IEC C13 - 1 шт	Schuko - 2 шт, IEC C13 - 2 шт	Schuko - 2 шт, IEC C13 - 2 шт	Schuko - 2 шт, IEC C13 - 2 шт	Schuko - 2 шт, IEC C13 - 2 шт
ВСТРОЕННЫЕ АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ	Количество АКБ, шт	1	1	2	2	2	4
	Ёмкость АКБ, Ач	7	9	7	9	9	9
	Время резерва при максимальной нагрузке, мин.	3	3	3	2	2	2
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB-порт	Поддержка Windows					
	RJ-порт	RJ-11		RJ-45			
ЗАЩИТА	Короткое замыкание	Автоматическое отключение					
	Самодиагностика	При включении					
	Перегрев	Плавкий предохранитель					
	Разряд АКБ	Оповещение, отключение					
	Индикация	Разряд АКБ / перегрузка / авария					
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Диапазон рабочих температур, °С	+5...+40					
	Относительная влажность воздуха (без конденсации), %, не более	80					
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	Габаритные размеры ШхВхГ, мм	100x142x300	101x142x298	147x160x380	158x198x380	158x198x380	145x213x436
	Вес, кг	4,2	4,9	7,8	10,1	10,5	23

Универсальные ИБП серии SKAT-UPS AI / AID

МОЩНОСТЬ ОТ 600 ДО 800 ВА

ВИД ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

LINE-INTERACTIVE



НАЗНАЧЕНИЕ

Бесперебойное питание и защита от неполадок в сети кассового оборудования, персонального компьютера и прочих устройств

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Рабочие станции



Сетевое оборудование



Теле- и аудио оборудование



Торговые терминалы

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Большое количество выходных разъемов (с поддержкой резервного питания и без)
- ✓ USB-разъем для зарядки мобильных устройств
- ✓ Удобное крепление на стену
- ✓ Защита нагрузки от скачков и перенапряжения в сети
- ✓ Защита от глубокого разряда АКБ
- ✓ Стабилизация сетевого напряжения
- ✓ Управление энергопотреблением и возможность мониторинга состояния сети и ИБП в реальном времени через порт USB
- ✓ Функция «холодного старта»

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



969



система добровольной
сертификации



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	МОДЕЛЬ	SKAT-UPS 600 AI	SKAT-UPS 800 AI	SKAT-UPS 800-AID-IN-1X9
	Код товара	8998	452	8935
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220		
	Диапазон напряжения, В	162-290	170-270	162-290
	Диапазон частоты, Гц	49-51		
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	220 ± 10 %		
	Диапазон частоты, Гц	49-51		
	Форма выходного напряжения	Ступенчатая аппроксимация синусоиды		
	Мощность, кВА/кВт	600/360	800/480	
	Выходные разъёмы с питанием от АКБ	Schuko - 3 шт		
	Выходные разъёмы с питанием от сети	Schuko - 3 шт		
ВСТРОЕННЫЕ АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ	Количество АКБ, шт	1		
	Ёмкость АКБ, Ач	7	9	9
	Время резерва при максимальной нагрузке, мин.	2	2	2
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB-порт	Поддержка Windows		
	RJ-порт	RJ-45		
ЗАЩИТА	Короткое замыкание	Автоматическое отключение		
	Самодиагностика	При включении		
	Перегрев	Плавкий предохранитель		
	Разряд АКБ	Оповещение, отключение		
	Индикация	Отказ от сети / разряд АКБ / перегрузка / авария		
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Диапазон рабочих температур, °С	+5...+40		
	Относительная влажность воздуха (без конденсации), %, не более	90	80	90
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	Габаритные размеры ШхГхВ, мм	202х93х293	200х93х290	295х203х95
	Вес, кг	5,3		

Источник бесперебойного питания SKAT-UPS 1000 (24V)

МОЩНОСТЬ 1000 ВА

ONLINE



на club.bast.ru



подробнее



НАЗНАЧЕНИЕ

Обеспечение длительного бесперебойного питания оборудования мощностью до 1000 ВА

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Рабочие станции



Системы безопасности



Отопительное оборудование



Холодильное оборудование



Циркуляционные насосы

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Технология Online, чистая синусоида
- ✓ Длительный автономный режим
- ✓ Возможность регулирования времени резерва за счёт подключения АКБ ёмкостью от 17 до 200 Ач
- ✓ Стандартные возможности коммуникации: двунаправленный коммуникационный интерфейс RS-232, порт связи USB
- ✓ Защита от скачков напряжения для телефонной / модемной линии
- ✓ Интеллектуальный порт для установки дополнительных коммуникационных модулей (платы релейного интерфейса, SNMP-адаптера и др.)
- ✓ Разъём для подключения устройства дистанционного аварийного отключения питания (EPO)
- ✓ Многофункциональная защита электрооборудования от грозовых разрядов, всплесков напряжения и любых других неполадок в электросети
- ✓ Функция «холодного старта»

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



969



система добровольной
сертификации



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	МОДЕЛЬ	SKAT-UPS 1000 (24V)
	Код товара	491
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220
	Диапазон напряжения, В	160-290
	Диапазон частоты, Гц	46-64
	Коэффициент мощности	0,98
	Диапазон напряжения байпаса, % от Уном	-45%; +25%
	ECO-режим	Работа через байпас
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	200/208/220/230/240
	Диапазон частоты, Гц	49-51
	Форма выходного напряжения	Чистый синус
	Коэффициент мощности	0,9
	Мощность, ВА/Вт	1000/800
	Искажения тока для линейной/нелинейной нагрузки, THDi, %	3/5
	Крест-фактор	3:1
	Выходные разъёмы	Schuko - 2 шт
АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ	Количество подключаемых АКБ, шт	2
	Рекомендуемая ёмкость АКБ, Ач	17-120
	Ток заряда АКБ, А, не более	6
ИНТЕРФЕЙСЫ	RS 232/USB-порт	Поддержка Windows, Linux, FreeDSB, и пр.
	Коммуникационный слот	Возможность подключения модуля SNMP, платы релейного интерфейса
	RJ-45	С защитой от перенапряжений
ЗАЩИТА	Короткое замыкание	Автоматическое отключение
	Самодиагностика	Аппаратно, при включении
	ЕРО	Удалённое отключение
	Перегрев	От сети — переход на байпас / от АКБ — отключение
	Разряд АКБ	Оповещение, отключение
	Индикация	Отказ от сети / разряд АКБ / перегрузка / авария
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Диапазон рабочих температур, °С	0...+40
	Относительная влажность воздуха (без конденсации), %, не более	80
	Уровень шума (на расстоянии 1 м), дБ	до 50
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	Габаритные размеры ШхГхВ, мм	144x400x215
	Вес, кг	5,8

Серия SKAT-UPS RACK

МОЩНОСТЬ ОТ 1 ДО 10 кВА



ВИД ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

SKAT-UPS 1000 RACK



SKAT-UPS 1000 ИСП.V RACK



SKAT-UPS 1500 RACK



ВИДЕОБЗОР



ONLINE

SKAT-UPS 2000 RACK



SKAT-UPS 3000 RACK



SKAT-UPS 6000 RACK



SKAT-UPS 10000 RACK



[подробнее](#)

НАЗНАЧЕНИЕ

Длительное бесперебойное питание ответственного оборудования. Защита от любых неполадок в сети

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Серверы



Сетевое оборудование



Центры обработки данных



Медицинское и лабораторное оборудование



Системы безопасности



Промышленное оборудование, станки



Телекоммуникационное оборудование



Системы видеонаблюдения

- ✓ Технология Online, чистая синусоида
- ✓ Универсальный корпус RACK/Tower
- ✓ Работают от внешних аккумуляторов ёмкостью до 250 Ач
- ✓ Возможность горячей замены АКБ
- ✓ Многофункциональная защита электрооборудования от грозовых разрядов, всплесков напряжения и любых других неполадок в электросети
- ✓ Функция удалённого аварийного отключения выходного напряжения (EPO)
- ✓ Дистанционный мониторинг по RS-232, USB, порт для платы релейного интерфейса
- ✓ Возможность подключения SNMP-модуля
- ✓ Функция «холодного старта»
- ✓ Возможность подключения внешних батарейных блоков SKAT BC
- ✓ Готовые BIM-модели для Revit и Autocad
- ✓ Готовые шаблоны Zabbix, Camkeeper

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



969



система добровольной
сертификации



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ



ТР ПБ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	МОДЕЛЬ	SKAT-UPS 1000 исп.V RACK	SKAT-UPS 1000 RACK	SKAT-UPS 1500 RACK	SKAT-UPS 2000 RACK	SKAT-UPS 3000 RACK	SKAT-UPS 6000 RACK	SKAT-UPS 10000 RACK
	Код товара	462	492	489	490	493	477	494
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220						
	Диапазон напряжения, В	160-290			160-300	160-290	120-286	120-276
	Диапазон частоты, Гц	45-65					40-70	45-65
	Коэффициент мощности	0,98	0,99		0,98	0,99		
	Диапазон напряжения байпаса, В	-45%; +25%						
	ECO-режим	Работа через байпас						
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	220/24/12	220					
	Диапазон частоты, Гц	50/60±0,2%					50/60±0,1%	
	Форма выходного напряжения	Чистый синус						
	Коэффициент мощности	0,9						
	Мощность, ВА/Вт	1000/900	1500/1350	2000/1800	3000/2700	6000/5400	10000/9000	
	Искажения тока для линейной/нелинейной нагрузки, THDi, %	3/5					2/5	
	Крест-фактор	3:1						
	Выходные разъёмы	Schuko - 1 шт, колодка 12 В, колодка 24 В	Schuko - 2 шт			Schuko - 2 шт, IEC C19 - 1шт	клеммная колодка	клеммная колодка
АКБ	Количество подключаемых АКБ, шт	2	3	4	6	16	20	
	Рекомендуемая ёмкость АКБ, Ач	40-120	40-120	40-120	40-200	40-120	80-250	40-200
	Ток заряда АКБ, А, не более	6					10	
ИНТЕРФЕЙСЫ	RS 232/USB-порт	Поддержка Windows, Linux, FreeDSB, и пр.						
	Коммуникационный слот	Возможность подключения модуля SNMP, платы релейного интерфейса						
ЗАЩИТА	Короткое замыкание	Автоматическое отключение						
	Самодиагностика	Аппаратно, при включении						
	ЕРО	Удалённое отключение						
	Перегрев	От сети — переход на байпас / от АКБ — отключение						
	Разряд АКБ	Оповещение, отключение						
	Индикация	Отказ от сети / разряд АКБ / перегрузка / авария						
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Диапазон рабочих температур, °С	0...+40						
	Относительная влажность воздуха (без конденсации), %, не более	90					95	
	Уровень шума (на расстоянии 1 м), дБ	до 50					55	
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	Высота	2U						
	Габаритные размеры ШхГхВ, мм	440x430x86,5			440x556x88	440x560x89	440x700x88	440x672x87
	Вес, кг	11,5			10,9	17,5	17,4	17,4
СОВМЕСТИМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	Батарейные блоки	SKAT BC 24/18 RACK SKAT BC 24/36 RACK	-			SKAT BC 72/9 RACK	SKAT BC 192/9 RACK	-
	Модули мониторинга	DU 803 / DL 801 / DA 806 / DC 302						

Серия SKAT-UPS RACK исп. Е

МОЩНОСТЬ ОТ 1 ДО 3 кВА



ВИД ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

SKAT-UPS 1000 RACK ИСП. Е



SKAT-UPS 1500 RACK ИСП. Е



ONLINE

SKAT-UPS 2000 RACK ИСП.Е



SKAT-UPS 3000 RACK ИСП.Е



на club.bast.ru



подробнее

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для устройств, требующих обеспечения длительного времени автономной работы электроприборов для различных систем: отопления, водоснабжения, вентиляции, а также серверов, дата-центров, графических станций

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Серверы



Сетевое оборудование



Центры обработки данных



Медицинское и лабораторное оборудование



Системы безопасности



Промышленное оборудование, станки



Телекоммуникационное оборудование



Системы видеонаблюдения

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Технология Online, чистая синусоида
- ✓ Универсальный корпус RACK/Tower
- ✓ Работают от внешних аккумуляторов ёмкостью до 250 Ач
- ✓ Возможность горячей замены АКБ
- ✓ Многофункциональная защита электрооборудования от грозовых разрядов, всплесков напряжения и любых других неполадок в электросети
- ✓ 8 выходных разъёмов для подключения ответственной нагрузки
- ✓ Функция удалённого аварийного отключения выходного напряжения (EPO)
- ✓ Дистанционный мониторинг по RS-232, USB, порт для платы релейного интерфейса
- ✓ Возможность подключения SNMP-модуля
- ✓ Функция «холодного старта»
- ✓ Возможность подключения внешних батарейных блоков SKAT BC
- ✓ Готовые BIM-модели для Revit и Autocad
- ✓ Готовые шаблоны Zabbix, Camkeeper

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



969



система добровольной
сертификации



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	МОДЕЛЬ	SKAT-UPS 1000 RACK исп. E	SKAT-UPS 1500 RACK исп. E	SKAT-UPS 2000 RACK исп. E	SKAT-UPS 3000 RACK исп. E
	Код товара	8951	8953	8955	8957
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220			
	Диапазон напряжения, В	160-290	160-290	160-300	160-290
	Диапазон частоты, Гц	45-65			
	Коэффициент мощности	0,98	0,99	0,99	0,98
	Диапазон напряжения байпаса, В	-45%; +25%			
	ECO-режим	Работа через байпас			
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	220			
	Диапазон частоты, Гц	50/60±0,2%			
	Форма выходного напряжения	Чистый синус			
	Коэффициент мощности	0,9			
	Мощность, ВА/Вт	1000/900	1500/1350	2000/1800	3000/2700
	Искажения тока для линейной/ нелинейной нагрузки, THDi, %	3/5	3/5	3/6	3/5
	Крест-фактор	3:1			
	Выходные разъёмы	IEC C13 - 8 шт	IEC C13 - 8 шт	IEC C13 - 8 шт	IEC C13 - 8 шт, IEC C19 - 1 шт
АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ	Количество подключаемых АКБ, шт	2	3	4	6
	Рекомендуемая ёмкость АКБ, Ач	40-120	40-120	40-200	40-120
	Ток заряда АКБ, А, не более	6			
ИНТЕРФЕЙСЫ	RS 232/USB-порт	Поддержка Windows, Linux, FreeDSB, и пр.			
	Коммуникационный слот	Возможность подключения модуля SNMP, платы релейного интерфейса			
	RJ-45	С защитой от перенапряжений			
ЗАЩИТА	Короткое замыкание	Автоматическое отключение			
	Самодиагностика	Аппаратно, при включении			
	ЕРО	Удалённое отключение			
	Перегрев	От сети — переход на байпас / от АКБ — отключение			
	Разряд АКБ	Оповещение, отключение			
	Индикация	Отказ от сети / разряд АКБ / перегрузка / авария			
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Диапазон рабочих температур, °C	0...+40			
	Относительная влажность воздуха (без конденсации), %, не более	90			
	Уровень шума (на расстоянии 1 м), дБ	до 50			
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	Высота	2U			
	Габаритные размеры ШxГxВ, мм	440x430x86,5	440x430x86,5	440x556x88	440x560x89
	Вес, кг	11,5	11,5	17,5	17,5
СОВМЕСТИМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	Батарейные блоки	SKAT BC 24/18 RACK SKAT BC 24/36 RACK	-	-	SKAT BC 72/9 RACK
	Модули мониторинга	DU 803 / DL 801 / DA 806 / DC 302			

Серия SKAT-UPS RACK со встроенными АКБ

МОЩНОСТЬ ОТ 1 ДО 3 кВА



ВИД ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

SKAT-UPS 1000 RACK + 2X9AH



SKAT-UPS 1500 RACK + 3X9AH



ONLINE

SKAT-UPS 2000 RACK + 4X9AH



SKAT-UPS 3000 RACK + 6X9AH



ВИДЕОБЗОР



на club.bast.ru



подробнее

НАЗНАЧЕНИЕ

Оперативный резерв питания до момента включения генератора для ответственного оборудования

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Серверы



Сетевое оборудование



Центры обработки данных



Медицинское и лабораторное оборудование



Системы безопасности



Промышленное оборудование, станки



Телекоммуникационное оборудование



Системы видеонаблюдения

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Компактное решение, не требующее дополнительного места для хранения больших АКБ
- ✓ Технология Online, чистая синусоида
- ✓ Универсальный корпус RACK/Tower
- ✓ Многофункциональная защита электрооборудования от грозовых разрядов, всплесков напряжения и любых других неполадок в электросети
- ✓ Функция удалённого аварийного отключения выходного напряжения (EPO)
- ✓ Дистанционный мониторинг по RS-232, USB, порт для платы релейного интерфейса
- ✓ Возможность подключения SNMP-модуля
- ✓ Возможность подключения внешних батарейных блоков SKAT BC
- ✓ Функция «холодного старта»
- ✓ Возможность «горячей» замены АКБ
- ✓ Готовые BIM-модели для Revit и Autocad
- ✓ Готовые шаблоны Zabbix, Camkeeper

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



ТР ПБ



969



система добровольной
сертификации



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		SKAT-UPS 1000 RACK+2x9Ah	SKAT-UPS 1500 RACK+3x9Ah	SKAT-UPS 2000 RACK+4x9Ah	SKAT-UPS 3000 RACK+6x9Ah
	Код товара	482	488	479	483
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220			
	Диапазон напряжения, В	160-300	160-290	160-300	160-300
	Диапазон частоты, Гц	45-65			
	Коэффициент мощности	0,99			
	Диапазон напряжения байпаса, В	-45%; +25%			
	ECO-режим	Работа через байпас			
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	220			
	Диапазон частоты, Гц	50/60 ± 0,2%			
	Форма выходного напряжения	Чистый синус			
	Коэффициент мощности	0,9			
	Мощность, ВА/Вт	1000/900	1500/1350	2000/1800	3000/2700
	Искажения тока для линейной/нелинейной нагрузки, THDi, %	3/6	3/5	3/5	3/6
	Крест-фактор	3:1			
	Выходные разъёмы	Schuko - 2 шт	Schuko - 2 шт	Schuko - 2 шт	Schuko - 2 шт, IEC C19 - 1шт
ВСТРОЕННЫЕ АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ	Количество АКБ, шт	2	3	4	6
	Ёмкость АКБ, Ач	9	9	9	9
	Ток заряда АКБ, А, не более	1,4	1,4	1	1
ИНТЕРФЕЙСЫ	RS 232/USB-порт	Поддержка Windows, Linux, FreeDSB, и пр.			
	Коммуникационный слот	Возможность подключения модуля SNMP, платы релейного интерфейса			
	RJ-45	С защитой от перенапряжений			
ЗАЩИТА	Короткое замыкание	Автоматическое отключение			
	Самодиагностика	Аппаратно, при включении			
	EPO	Удалённое отключение			
	Перегрев	От сети — переход на байпас / от АКБ — отключение			
	Разряд АКБ	Оповещение, отключение			
	Индикация	Отказ от сети / разряд АКБ / перегрузка / авария			
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Диапазон рабочих температур, °C	0...+40			
	Относительная влажность воздуха (без конденсации), %, не более	90			
	Уровень шума (на расстоянии 1 м), дБ	до 50			
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	Высота	2U			
	Габаритные размеры ШхГхВ, мм	440x430x86,5	440x430x88	440x556x88	440x715x88
	Вес, кг	19	24	21,1	46
СОВМЕСТИМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	Батарейные блоки	SKAT BC 24/18S3 RACK	SKAT BC 36/18S3 RACK	SKAT BC 48/18S3 RACK	SKAT BC 72/18S3 RACK
	Модули мониторинга	DU 803 / DL 801 / DA 806 / DC 302			

Серия SKAT-UPS RACK исп. Е со встроенными АКБ

МОЩНОСТЬ ОТ 1 ДО 3 кВА



ВИД ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

SKAT-UPS 1000-RACK-ON-2X9-E



SKAT-UPS 2000-RACK-ON-4X9-E



ONLINE

SKAT-UPS 1500-RACK-ON-3X9-E



SKAT-UPS 3000-RACK-ON-6X9-E



на club.bast.ru



подробнее

НАЗНАЧЕНИЕ

Обеспечение надёжного и стабильного питания для серверных и другого чувствительного к качеству электропитания периферийного компьютерного оборудования

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Серверы



Сетевое оборудование



Центры обработки данных



Медицинское и лабораторное оборудование



Системы безопасности



Промышленное оборудование, станки



Телекоммуникационное оборудование



Системы видеонаблюдения

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Компактное решение, не требующее дополнительного места для хранения больших АКБ
- ✓ Технология Online, чистая синусоида
- ✓ Универсальный корпус RACK/Tower
- ✓ Многофункциональная защита электрооборудования от грозовых разрядов, всплесков напряжения и любых других неполадок в электросети
- ✓ 8 выходных разъёмов для подключения ответственной нагрузки
- ✓ Функция удалённого аварийного отключения выходного напряжения (EPO)
- ✓ Дистанционный мониторинг по RS-232, USB, порт для платы релейного интерфейса
- ✓ Возможность подключения SNMP-модуля
- ✓ Возможность подключения внешних батарейных блоков SKAT BC
- ✓ Функция «холодного старта»
- ✓ Возможность «горячей» замены АКБ
- ✓ Готовые BIM-модели для Revit и Autocad
- ✓ Готовые шаблоны Zabbix, Camkeeper

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



969



система добровольной
сертификации



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	МОДЕЛЬ	SKAT-UPS 1000-RACK-ON-2X9-E	SKAT-UPS 1500-RACK-ON-3X9-E	SKAT-UPS 2000-RACK-ON-4X9-E	SKAT-UPS 3000-RACK-ON- 6X9-E
	Код товара	8950	8952	8954	8956
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220			
	Диапазон напряжения, В	160-290	160-290	160-290	160-300
	Диапазон частоты, Гц	45-65			
	Коэффициент мощности	0,99			
	Диапазон напряжения байпаса, В	-45%; +25%			
	ECO-режим	Работа через байпас			
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	220			
	Диапазон частоты, Гц	50/60 ± 0,2%			
	Форма выходного напряжения	Чистый синус			
	Коэффициент мощности	0,99			
	Мощность, ВА/Вт	1000/900	1500/1350	2000/1800	3000/2700
	Искажения тока для линейной/нелинейной нагрузки, THDi, %	3/5			
	Крест-фактор	3:1			
	Выходные разъёмы	IEC C13 - 8 шт	IEC C13 - 8 шт	IEC C13 - 8 шт	IEC C13 - 8 шт, IEC C19 - 1 шт
ВСТРОЕННЫЕ АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ	Количество АКБ, шт	2	3	4	6
	Ёмкость АКБ, Ач	9			
	Ток заряда АКБ, А, не более	1			
ИНТЕРФЕЙСЫ	RS 232/USB-порт	Поддержка Windows, Linux, FreeDSB, и пр.			
	Коммуникационный слот	Возможность подключения модуля SNMP, платы релейного интерфейса			
	RJ-45	С защитой от перенапряжений			
ЗАЩИТА	Короткое замыкание	Автоматическое отключение			
	Самодиагностика ЕРО	Аппаратно, при включении			
	Перегрев	Удалённое отключение			
	Разряд АКБ	От сети — переход на байпас / от АКБ — отключение			
	Индикация	Оповещение, отключение			
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Диапазон рабочих температур, °С	0...+40			
	Относительная влажность воздуха (без конденсации), %, не более	90			
	Уровень шума (на расстоянии 1 м), дБ	до 50			
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	Высота	2U			
	Габаритные размеры ШхГхВ, мм	440x326x88	440x460x88	440x455x88	440x605x89
	Вес, кг	12,4	17,5	19,6	27,6
СОВМЕСТИМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	Батарейные блоки	SKAT BC 24/18S3 RACK	SKAT BC 36/18S3 RACK	SKAT BC 48/18S3 RACK	SKAT BC 72/18S3 RACK
	Модули мониторинга	DU 803 / DL 801 / DA 806 / DC 302			

Серия SKAT-UPS SNMP

МОЩНОСТЬ ОТ 3 ДО 10 кВА



КОМПЛЕКТАЦИЯ

ONLINE

МОДЕЛЬ	SKAT-UPS 3000 SNMP	SKAT-UPS 6000 SNMP	SKAT-UPS 10000 SNMP
19" 42U телекоммуникационный шкаф	+	+	+
Источник бесперебойного питания	SKAT-UPS 3000 RACK	SKAT-UPS 6000 RACK	SKAT-UPS 10000 RACK
SNMP-модуль	+	+	+
Блок розеток	+	+	+
Кабель USB	-	+	+
Кабель RS-232	1 шт	2 шт	2 шт
Разъём для подключения контакта EPO	-	+	+
Кабельные наконечники	-	+	+
Перемычки АКБ	+	+	+
FPFC (2919) комплект крепежа	+	+	+
Комплект ключей от шкафа	+	+	+
Пыльник АКБ	12 шт	-	-

АКБ в комплект поставки не входят



на club.bast.ru



подробнее

НАЗНАЧЕНИЕ

Готовое решение по обеспечению стабильным электропитанием разнообразного оборудования напряжением 220 В

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Рабочие станции



Серверы



Центры обработки данных



Сетевое оборудование



Системы безопасности



Медицинское и лабораторное оборудование



Промышленное оборудование, станки



Телекоммуникационное оборудование



Системы видеонаблюдения

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Готовое протестированное решение
- ✓ Технология Online, чистая синусоида
- ✓ Прозрачная дверца шкафа (закалённое стекло)
- ✓ Возможность установки вентиляционных модулей и дополнительного оборудования
- ✓ Наличие замка
- ✓ Возможность регулирования времени резерва за счёт подключения АКБ ёмкостью от 17 до 250 Ач
- ✓ Длительный автономный режим
- ✓ Встроенный SNMP-модуль (мониторинг и управление ИБП в компьютерной сети)
- ✓ Возможность прямого подключения нагрузок к источнику сетевого напряжения с помощью трёхпозиционного переключателя
- ✓ Многофункциональная защита электрооборудования от грозовых разрядов, всплесков напряжения и любых других неполадок в электросети
- ✓ Функция «холодного старта»
- ✓ Возможность «горячей» замены АКБ
- ✓ Готовые BIM-модели для Revit
- ✓ Готовые шаблоны Zabbix

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



969



система добровольной
сертификации



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	МОДЕЛЬ	SKAT-UPS 3000 SNMP	SKAT-UPS 6000 SNMP	SKAT-UPS 10000 SNMP
	Код товара	467	478	484
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220		
	Диапазон напряжения, В	160-290	175-286	175-286
	Диапазон частоты, Гц	45-65	45-66	40-70
	Коэффициент мощности	0,98	0,99	0,99
	Диапазон напряжения байпаса, В	-45%; +25%		
	ECO-режим	Работа через байпас		
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	220		
	Диапазон частоты, Гц	50/60±0,2%		
	Форма выходного напряжения	Чистый синус		
	Коэффициент мощности	0,9		
	Мощность, ВА/Вт	3000/2700	6000/5400	10000/9000
	Искажения тока для линейной/ нелинейной нагрузки, THDi, %	3/5	2/5	2/5
	Крест-фактор	3:1		
	Выходные разъёмы	Блок розеток		
АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ	Количество подключаемых АКБ, шт	6	16	20
	Рекомендуемая ёмкость АКБ, Ач	17—120	80	80
	Ток заряда АКБ, А, не более	6	10	10
ИНТЕРФЕЙСЫ	RS 232/USB-порт	Поддержка Windows, Linux, FreeDSB, и пр.		
	Коммуникационный слот	Установлен SNMP-модуль		
	Параллельный порт	Нет	2 шт	
	RJ-45	С защитой от перенапряжений		
ЗАЩИТА	Короткое замыкание	Автоматическое отключение		
	Самодиагностика	Аппаратно, при включении		
	ЕРО	Удалённое отключение		
	Перегрев	От сети — переход на байпас / от АКБ — отключение		
	Разряд АКБ	Оповещение, отключение		
	Индикация	Отказ от сети / разряд АКБ / перегрузка / авария		
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Диапазон рабочих температур, °С	0...+40		
	Относительная влажность воздуха (без конденсации), %, не более	90	95	95
	Уровень шума (на расстоянии 1 м), дБ	до 50	55	55
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	Габаритные размеры ШхГхВ, мм	600x820x2130		
	Вес, кг	140		

SKAT-UPS уличного исполнения

МОЩНОСТЬ ОТ 600 ДО 1000 ВА

ONLINE



подробнее



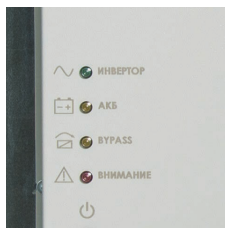
- Wi-Fi модуль
- Клеммы для подключения



SNMP-модуль



Индикация режимов работы



Замки с ключом



DIN-рейка 35 мм



НАЗНАЧЕНИЕ

Обеспечение бесперебойного питания в экстремальных климатических условиях

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Комплексы фото-и видеофиксации



Системы безопасности



Системы контроля доступа

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Степень защиты IP65
- ✓ Металлический корпус
- ✓ Технология поверхностного монтажа
- ✓ Работоспособность в широком диапазоне температур
- ✓ Технология Online, чистая синусоида
- ✓ Беспроводное управление (для серии SKAT SMART UPS)
- ✓ Допускается использование автомобильных АКБ
- ✓ Интеллектуальная система мониторинга АКБ
- ✓ Многофункциональная защита электрооборудования от грозовых разрядов, всплесков напряжения и любых других неполадок в электросети
- ✓ Функция «холодного старта»
- ✓ Готовые BIM-модели для Revit и Autocad

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



969



система добровольной
сертификации



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ



ТР ПБ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		SKAT-UPS 600 IP65	SKAT SMART UPS-600 IP65 SNMP Wi-Fi	SKAT-V.220AC- 800VA исп.5	SKAT SMART UPS-1000 IP65 SNMP Wi-Fi
Код товара		986	987	985	988
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220			
	Диапазон напряжения, В	186-252			
	Диапазон частоты, Гц	45-55			
	Коэффициент мощности	0,98			
	Диапазон напряжения байпаса, % от Уном	-45%; +25%			
	ECO-режим	Работа через байпас			
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	220±6%	220±3%	220±3%	220±3%
	Диапазон частоты, Гц	50±1%			
	Форма выходного напряжения	Чистый синус			
	Коэффициент мощности	0,87			
	Мощность, ВА/Вт	600/450	600/450	800/600	1000/750
	Искажения тока для линейной/нелинейной нагрузки, THDi, %	4/7			
	Выходные разъёмы	Мембранные кабельные вводы			
АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ	Количество подключаемых аккумуляторных термостатов, шт	2			
	Рекомендуемая ёмкость АКБ, Ач	от 40			
	Ток заряда АКБ, А, не более	7			
ИНТЕРФЕЙСЫ	Коммуникационный слот	-	SNMP-модуль, Wi-Fi	-	SNMP-модуль, Wi-Fi
ЗАЩИТА	Короткое замыкание	Автоматическое отключение			
	Перенапряжение	Переход на байпас			
	Разряд АКБ	Отключение			
	Индикация	Отказ от сети / перегрузка / авария			
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Диапазон рабочих температур, °C	-40...+40			
	Относительная влажность воздуха (без конденсации), %, не более	95	100	95	100
	Класс защиты	IP65			
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	Габаритные размеры ГхШхВ, мм	220x400x510	220x400x510	220x400x510	255x500x700
	Вес, кг	14,9	14,9	14,9	24,2

ИБП SKAT-UPS серии DIN

МОЩНОСТЬ ОТ 500 ДО 800 кВА

SKAT-UPS 500/300 DIN



SKAT-UPS 800/500 DIN



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Промышленная автоматика
- Системы видеонаблюдения
- Системы безопасности

НАЗНАЧЕНИЕ

Обеспечение качественного электропитания для оборудования промышленной автоматики

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Металлический корпус
- Удобное крепление на DIN-рейку позволяет свободно разместить источник внутри шкафа автоматики
- Возможность оперативного отключения изделия от источника сетевого напряжения и АКБ с помощью выключателя
- Возможность подключения внешнего контакта, управляющего изделием
- Многофункциональная защита электрооборудования от грозových разрядов, всплесков напряжения и любых других неполадок в электросети
- Функция «холодного старта»
- Готовые BIM-модели для Autocad

OFFLINE



на club.bast.ru



подробнее

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		SKAT-UPS 500/300 DIN	SKAT-UPS 800/500 DIN
	Код товара	451	446
	Мощность, ВА/Вт	500/300	800/500
	Номинальное напряжение, В	220	
ВХОД	Диапазон напряжения, В	185-250	170-270
	Диапазон частоты, Гц	49-51	
	Номинальное напряжение, В	220	
ВЫХОД	Диапазон напряжения в режиме «РЕЗЕРВ», В	210-235	198-235
	Форма выходного напряжения	Эквивалентная синусоидальной	
	Выходные разъёмы	Клеммная колодка	
ВРЕМЯ РЕЗЕРВА	При максимальной мощности активной нагрузки, мин., не менее	2	
	При мощности активной нагрузки 150 Вт, мин., не менее	10	
	При переходе в режим «ОСНОВНОЙ», с, не более	20	5
АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ	Места для АКБ, шт	1	
	Рекомендуемая ёмкость АКБ, Ач	7	17
	Ток заряда АКБ, А, не более	1,25	
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Диапазон рабочих температур, °C	-25...+40	
	Относительная влажность воздуха при 25 °C, %, не более	95	
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	Габаритные размеры ШxВxГ, не более, мм	276x178x90	366x180x122
	Вес, кг	2,3	6

Компактные ИБП SKAT-UPS

МОЩНОСТЬ ОТ 50 ДО 100 ВА

НАЗНАЧЕНИЕ

Питание любой техники с номинальным напряжением 220 В мощностью до 100 ВА

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Лёгкий, компактный корпус из негорючего пластика
- ✓ Возможность установки АКБ внутри корпуса
- ✓ Возможность регулирования времени резерва за счёт подключения внешней АКБ
- ✓ Многофункциональная защита электрооборудования от грозových разрядов, всплесков напряжения и любых других неполадок в электросети
- ✓ Функция «холодного старта»



на club.bast.ru



подробнее

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

-  Промышленная автоматика
-  Системы безопасности
-  Системы видеонаблюдения
-  Отопительное оборудование
-  Циркуляционные насосы

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



система добровольной
сертификации



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ



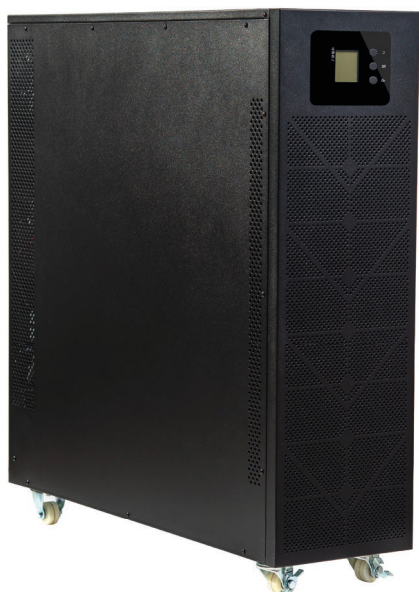
969

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		SKAT-UPS 50/40	SKAT-UPS 100/80
	Код товара	447	448
	Мощность, ВА/Вт	50/40	100/80
	Топология	Online	Offline
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220	
	Диапазон напряжения, В	180-250	187-242
	Диапазон частоты, Гц	49-51	
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	220	
	Диапазон напряжения, В	187-242	
	Диапазон частоты, Гц	49-51	
	Форма выходного напряжения	Модифицированный синус	Чистый синус
	Выходные разъёмы	Schuko - 1 шт	
АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ	Места для АКБ, шт	1	
	Рекомендуемая ёмкость АКБ для установки внутри корпуса, Ач	7	12
	Рекомендуемая ёмкость внешней АКБ, Ач	до 26	до 65
	Ток заряда АКБ, А, не более	0,5	1,2
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	Габаритные размеры ШхГхВ, мм	170x105x210	170x136x210
	Вес, кг	1	1,4

ИБП 380 В серии SKAT-UPS 3/3 длительного резерва

МОЩНОСТЬ ОТ 10 ДО 40 кВА



ВИД ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

SKAT-UPS 10-3/3
SKAT-UPS 15-3/3
SKAT-UPS 20-3/3



SKAT-UPS 30-3/3
SKAT-UPS 40-3/3



ONLINE

ВИДЕО00Б30Р



на club.bast.ru



подробнее

НАЗНАЧЕНИЕ

Обеспечивают высокую степень защиты и бесперебойную работу ответственного промышленного оборудования

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Лифтовое оборудование



Транспортная инфраструктура



Финансовая инфраструктура



Системы автоматизированного управления производством



Системы безопасности



Промышленное оборудование, станки



Медицинское и диагностическое оборудование



Центры обработки данных

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Возможность каскадного подключения до 4-х шт
- ✓ Стабилизированное выходное напряжение в широком диапазоне входного напряжения от 208 до 478 В
- ✓ Расширенный диапазон входной частоты, благодаря чему изделие хорошо совместимо с резервными генераторами
- ✓ Технология Online, чистая синусоида
- ✓ Многофункциональная защита электрооборудования от грозовых разрядов, всплесков напряжения и любых других неполадок в электросети
- ✓ Функция удалённого аварийного отключения выходного напряжения (EPO)
- ✓ Мониторинг по RS-232, RS-485, «сухой контакт», USB, порт для платы релейного интерфейса
- ✓ Порты связи для параллельной работы
- ✓ Возможность подключения SNMP-модуля
- ✓ Трёхуровневый режим заряда АКБ увеличивает срок службы АКБ и оптимизирует время её заряда
- ✓ Готовые BIM-модели для Revit и Autocad

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



система добровольной
сертификации



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ



969

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		SKAT-UPS 10-3/3	SKAT-UPS 15-3/3	SKAT-UPS 20-3/3	SKAT-UPS 30-3/3	SKAT-UPS 40-3/3
	Код товара	445	529	526	527	528
ВХОД	Номинальное напряжение, В	380/400/415				
	Диапазон напряжения, В	208-478				
	Диапазон частоты, Гц	40-70				
	Коэффициент мощности	0,99				
	Диапазон напряжения байпаса, В	-45%; +25%				
	ECO-режим	Работа через байпас				
	Искажения тока для нелинейной нагрузки, THDi, %	3				
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	380/400/415				
	Диапазон частоты, Гц	50/60 ± 0,1%				
	Отклонение частоты выходного напряжения от Fном в режиме «ОСНОВНОЙ» (при работе от сети), настраивается пользователем, %	±1; ±2; ±4; ±5; ±10				
	Эффективность (КПД)	0,9				
	Коэффициент мощности в резерве	для 20 АКБ - 1 для 18 АКБ - 0,9 для 16 АКБ - 0,8		для 20 АКБ - 0,9 для 18 АКБ - 0,8 для 16 АКБ - 0,7		
	Мощность, кВА/кВт	10/9	15/13,5	20/18	30/27	40/36
	Искажения тока для линейной/нелинейной нагрузки, THDi, %	2/5				
	Крест-фактор	3:1				
	Выходные разъёмы	Клеммная колодка				
АКБ	Количество подключаемых АКБ, шт	16/18/20	16/18/20	16/18/20	16/18/20	32/34/36/38/40
	Рекомендуемая ёмкость АКБ, Ач	от 40				
	Ток заряда АКБ, А, не более	14	16	18	20	20
ИНТЕРФЕЙСЫ	RS 232/USB-порт	Поддержка Windows, Linux, FreeDSB, и пр.				
	Коммуникационный слот	Возможность подключения модуля SNMP, платы релейного интерфейса				
	RJ-45	С защитой от перенапряжений				
	Параллельный порт	Масштабирование / увеличение мощности (до 4-х шт)				
ЗАЩИТА	Короткое замыкание	Автоматическое отключение				
	Самодиагностика	Аппаратно, при включении				
	ЕРО	Удалённое отключение				
	Перегрев	От сети — переход на байпас / от АКБ — отключение				
	Разряд АКБ	Оповещение, отключение				
	Индикация	Отказ от сети / разряд АКБ / перегрузка / авария				
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Диапазон рабочих температур, °C	0...+40				
	Относительная влажность воздуха (без конденсации), %, не более	95				
	Уровень шума (на расстоянии 1 м), дБ	до 55	до 58	до 58	до 58	до 58
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	Габаритные размеры ШхГхВ, мм	250x580x655				
	Вес, кг	77	78	79	80	81
СОВМЕСТИМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	Модули мониторинга	CY 504, DA 806, SKAT NetFeeler TW 3806				

ИБП 380 В серии SKAT-UPS 3/3 длительного резерва

МОЩНОСТЬ ОТ 60 ДО 200 кВА

ВИД ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

ONLINE



на club.bast.ru



подробнее

НАЗНАЧЕНИЕ

Длительный резерв питания и защита от неполадок в сети для ответственного промышленного оборудования

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Лифтовое оборудование



Транспортная инфраструктура



Финансовая инфраструктура



Системы автоматизированного управления производством



Системы безопасности



Промышленное оборудование, станки



Медицинское и диагностическое оборудование



Центры обработки данных

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Возможность каскадного подключения до 6 шт
- ✓ Стабилизированное выходное напряжение в широком диапазоне входного напряжения от 138 до 485 В
- ✓ Расширенный диапазон входной частоты, благодаря чему изделие хорошо совместимо с резервными генераторами
- ✓ Технология Online, чистая синусоида
- ✓ Многофункциональная защита электрооборудования от грозовых разрядов, всплесков напряжения и любых других неполадок в электросети
- ✓ Функция удалённого аварийного отключения выходного напряжения (EPO)
- ✓ Мониторинг по RS-232, RS-485, «сухой контакт», USB, порт для платы релейного интерфейса
- ✓ Порты связи для параллельной работы
- ✓ Возможность подключения SNMP-модуля
- ✓ Трёхуровневый режим заряда АКБ увеличивает срок службы АКБ и оптимизирует время её заряда

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



система добровольной
сертификации



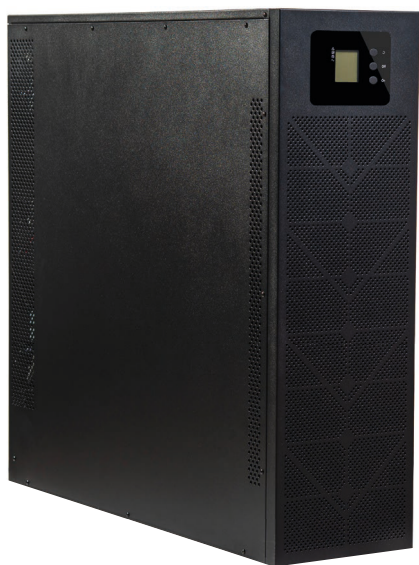
МИНПРОМТОРГ
РОССИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		SKAT-UPS 60-3/3	SKAT-UPS 80-3/3	SKAT-UPS 100-3/3	SKAT-UPS 120-3/3	SKAT-UPS 160-3/3	SKAT-UPS 200-3/3
Код товара		8986	8987	8988	8989	8990	8991
ВХОД	Номинальное напряжение, В	380/400/415					
	Диапазон напряжения, В	138-485					
	Диапазон частоты, Гц	40-70					
	Коэффициент мощности	0,99					
	Диапазон напряжения байпаса, В	-45%; +25%					
	ECO-режим	Работа через байпас					
	Искажения тока для нелинейной нагрузки, THDi, %	3					
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	380/400/415					
	Диапазон частоты, Гц	50/60 ± 0,1%					
	Отклонение частоты выходного напряжения от Fном в режиме «ОСНОВНОЙ» (при работе от сети), настраивается пользователем, %	±1; ±2; ±4; ±5; ±10					
	КПД, %	95,5					
	Коэффициент мощности в резерве	0,9					
	Мощность, кВА/кВт	60/60	80/80	100/100	120/120	160/160	200/200
	Искажения тока для линейной/нелинейной нагрузки, THDi, %	2/5					
	Крест-фактор	3:1					
	Выходные разъёмы	Клеммная колодка					
	Выходные клеммы	Клеммная колодка					
АКБ	Количество АКБ, шт	30/32/34/36/38/40/42/44/46/48/50					
	Рекомендуемая ёмкость АКБ, Ач	от 80	от 120	от 120	от 120	от 150	от 150
	Ток заряда АКБ, А, не более	20	40	40	40	60	60
ИНТЕРФЕЙСЫ	RS 232/USB-порт	Поддержка Windows, Linux, FreeDSB, и пр.					
	Коммуникационный слот	Возможность подключения модуля SNMP, платы релейного интерфейса					
	RJ-45	С защитой от перенапряжений					
	Параллельный порт	Масштабирование / увеличение мощности (до 6 шт)					
ЗАЩИТА	Короткое замыкание	Автоматическое отключение					
	Самодиагностика	Аппаратно, при включении					
	ЕРО	Удалённое отключение					
	Перегрев	От сети - переход на байпас / от АКБ - отключение					
	Разряд АКБ	Оповещение, отключение					
	Индикация	Отказ от сети / разряд АКБ / перегрузка / авария					
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Диапазон рабочих температур, °C	0...+40					
	Относительная влажность воздуха (без конденсации), %, не более	95					
	Уровень шума (на расстоянии 1 м), дБ	до 60	до 62	до 63	до 65	до 66	до 68
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	Габаритные размеры ШxГxВ, мм	250x828x868	442x850x1200	442x850x1200	442x850x1200	442x850x1200	442x850x1200
	Вес, кг	83	154	161	165	200	232
СОВМЕСТИМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	Модули мониторинга	CY 504			поддержка SNMP платы		

ИБП 380 В серии SKAT-UPS 3/3 со встроенными АКБ

МОЩНОСТЬ ОТ 10 ДО 40 кВА



ВИД ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

10-3/3+20X9AH
15-3/3+2X20X9AH
20-3/3+2X20X9A



30-3/3+3X20X9AH
40-3/3+2X30X9AH



ONLINE



на club.bast.ru



подробнее

НАЗНАЧЕНИЕ

Оперативный резерв питания до момента включения генератора для ответственного промышленного оборудования

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Лифтовое оборудование



Транспортная инфраструктура



Финансовая инфраструктура



Системы автоматизированного управления производством



Системы безопасности



Промышленное оборудование, станки



Медицинское и диагностическое оборудование



Центры обработки данных

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Компактное решение, не требующее дополнительного пространства для хранения АКБ
- ✓ Возможность каскадного подключения до 4-х шт
- ✓ Стабилизированное выходное напряжение в широком диапазоне входного напряжения от 120 до 276 В
- ✓ Расширенный диапазон входной частоты, благодаря чему изделие хорошо совместимо с резервными генераторами
- ✓ Технология Online, чистая синусоида
- ✓ Многофункциональная защита электрооборудования от грозовых разрядов, всплесков напряжения и любых других неполадок в электросети
- ✓ Функция удалённого аварийного отключения выходного напряжения (EPO)
- ✓ Мониторинг по RS-232, RS-485, «сухой контакт», USB, порт для платы релейного интерфейса
- ✓ Порты связи для параллельной работы
- ✓ Возможность подключения SNMP-модуля
- ✓ Трёхуровневый режим заряда АКБ увеличивает срок службы АКБ и оптимизирует время её заряда
- ✓ Возможность подключения внешних групп АКБ

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



система добровольной
сертификации



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		SKAT-UPS 10-3/3 +20x9Ah	SKAT-UPS 15-3/3 +2x20x9Ah	SKAT-UPS 20-3/3 +2x20x9Ah	SKAT-UPS 30-3/3 +3x20x9Ah	SKAT-UPS 40-3/3 +2x30x9Ah
Код товара		8980	8982	8983	8984	8985
ВХОД	Номинальное напряжение, В	380/400/415				
	Диапазон напряжения, В	120-276				
	Диапазон частоты, Гц	40-70				
	Коэффициент мощности	0,99				
	Диапазон напряжения байпаса, В	-45%; +25%				
	ECO-режим	Работа через байпас				
	Искажения тока для нелинейной нагрузки, THDi, %	3				
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	380/400/415				
	Диапазон частоты, Гц	50/60 ± 0,1%	50/60 ± 0,1%	50/60 ± 0,2%	50/60 ± 0,2%	50/60 ± 0,2%
	Отклонение частоты выходного напряжения от Fном в режиме «ОСНОВНОЙ» (при работе от сети), настраивается пользователем, %	±1; ±2; ±4; ±5; ±10				
	КПД, %	94,5				
	Коэффициент мощности в резерве	для 20 АКБ - 1 для 18 АКБ - 0,9 для 16 АКБ - 0,8		для 20 АКБ - 0,9 для 18 АКБ - 0,8 для 16 АКБ - 0,7		
	Мощность, кВА/кВт	10/9	15/13,5	20/18	30/27	40/36
	Искажения тока для линейной/нелинейной нагрузки, THDi, %	2/5				
	Крест-фактор	3:1				
	Выходные разъёмы	Клеммная колодка				
ВСТРОЕННЫЕ АКБ	Количество АКБ, шт	20	2x20	2x20	3x20	2x30
	Ёмкость АКБ, Ач	9				
	Ток заряда АКБ, А, не более	1,35	2,7	2,7	4,05	4,05
ИНТЕРФЕЙСЫ	RS 232/USB-порт	Поддержка Windows, Linux, FreeDSB, и пр.				
	Коммуникационный слот	Возможность подключения модуля SNMP, платы релейного интерфейса				
	RJ-45	С защитой от перенапряжений				
	Параллельный порт	Масштабирование / увеличение мощности (до 4-х шт)				
ЗАЩИТА	Короткое замыкание	Автоматическое отключение				
	Самодиагностика	Аппаратно, при включении				
	ЕРО	Удалённое отключение				
	Перегрев	От сети - переход на байпас / от АКБ - отключение				
	Разряд АКБ	Оповещение, отключение				
	Индикация	Отказ от сети / разряд АКБ / перегрузка / авария				
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Диапазон рабочих температур, °C	0...+40				
	Относительная влажность воздуха (без конденсации), %, не более	95				
	Уровень шума (на расстоянии 1 м), дБ	до 55	до 58	до 58	до 58	до 58
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	Габаритные размеры ШхГхВ, мм	250x900x868				
	Вес, кг	115	170	171	223	239
СОВМЕСТИМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	Модули мониторинга	CY 504, DA 806, SKAT NetFeeler TW 3806				

ИБП 380 В серии SKAT-UPS 3/1 для однофазной нагрузки

МОЩНОСТЬ ОТ 6 ДО 10 кВА



[подробнее](#)

ONLINE

НАЗНАЧЕНИЕ

Обеспечение гарантированного электропитания для однофазной нагрузки в трехфазной сети

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Лифтовое оборудование



Транспортная инфраструктура



Финансовая инфраструктура



Системы автоматизированного управления производством



Системы безопасности



Промышленное оборудование, станки



Медицинское и диагностическое оборудование



Центры обработки данных

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Наличие трехфазного входа обеспечивает равномерную нагрузку на электросеть
- ✓ Возможность каскадного подключения до 4-х шт
- ✓ Расширенный диапазон входной частоты, благодаря чему изделие хорошо совместимо с резервными генераторами
- ✓ Технология Online, чистая синусоида
- ✓ Многофункциональная защита электрооборудования от грозовых разрядов, всплесков напряжения и любых других неполадок в электросети
- ✓ Функция удалённого аварийного отключения выходного напряжения (EPO)
- ✓ Мониторинг по RS-232, RS-485, «сухой контакт», USB, порт для платы релейного интерфейса
- ✓ Порты связи для параллельной работы
- ✓ Возможность подключения SNMP-модуля
- ✓ Трёхуровневый режим заряда АКБ увеличивает срок службы АКБ и оптимизирует время её заряда

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



система добровольной
сертификации



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	МОДЕЛЬ	SKAT-UPS 6-3/1 RACK	SKAT-UPS 10-3/1 RACK	SKAT-UPS 10-3/1	SKAT-UPS 10-3/1 +20x9Ah
	Код товара	8992	8993	8994	8995
ВХОД	Номинальное напряжение, В	220/380			
	Диапазон напряжения, В	208 - 478			
	Диапазон частоты, Гц	40-70			
	Коэффициент мощности	0,99			
	Диапазон напряжения байпаса, В	-45%; +25%			
	ECO-режим	Работа через байпас			
	Искажения тока для нелинейной нагрузки, THDi, %	3			
ВЫХОД	Номинальное напряжение, В	220			
	Диапазон частоты, Гц	50/60 ± 0,1%			
	Отклонение частоты выходного напряжения от Fном в режиме «ОСНОВНОЙ» (при работе от сети), настраивается пользователем, %	±1; ±2; ±4; ±5; ±10			
	Коэффициент мощности, %	94,5			
	Коэффициент мощности в резерве	0,94	0,94	0,94	0,95
	Мощность, кВА/кВт	6/6	10/10	10/10	10/10
	Искажения тока для линейной/нелинейной нагрузки, THDi, %	2/5			
	Крест-фактор	3:1			
	Выходные разъёмы	Клеммная колодка			
АКБ	Количество подключаемых АКБ, шт	16/18/20			-
	Количество встроенных АКБ, шт	-			20
	Ёмкость АКБ, Ач	от 80	от 80	от 80	9
	Ток заряда АКБ, А, не более	12	14	14	1,35
ИНТЕРФЕЙСЫ	RS 232/USB-порт	Поддержка Windows, Linux, FreeDSB, и пр.			
	Коммуникационный слот	Возможность подключения модуля SNMP, платы релейного интерфейса			
	RJ-45	С защитой от перенапряжений			
	Параллельный порт	Масштабирование / увеличение мощности (до 4-х шт)			
ЗАЩИТА	Короткое замыкание	Автоматическое отключение			
	Самодиагностика	Аппаратно, при включении			
	ЕРО	Отключение			
	Перегрев	От сети - переход на байпас / от АКБ - отключение			
	Разряд АКБ	Оповещение, отключение			
	Индикация	Отказ от сети / разряд АКБ / перегрузка / авария			
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Диапазон рабочих температур, °C	0...+40			
	Относительная влажность воздуха (без конденсации), %, не более	95			
	Уровень шума (на расстоянии 1 м), дБ	до 50			
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	Габаритные размеры ШхГхВ, мм	443x580x131	443x580x131	250x580x655	250x580x655
	Вес, кг	27	28	33	125
СОВМЕСТИМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	Модули мониторинга	CY 504			

БАТАРЕЙНЫЕ БЛОКИ ДЛЯ ИБП 220 В

Батарейные блоки серии SKAT BC

ЁМКОСТЬ ОТ 9 ДО 36 Ач



СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МИНПРОТОРГ
РОССИИ



969

НАЗНАЧЕНИЕ

Увеличение времени резерва источников бесперебойного питания SKAT-UPS RACK



на club.bast.ru

СОВМЕСТИМОСТЬ С ИБП

МОДЕЛЬ ИБП	SKAT BC 24/18 RACK	SKAT BC 24/36 RACK	SKAT BC 72/9 RACK	SKAT BC 192/9 RACK
SKAT-UPS 1000 RACK	+	+	-	-
SKAT-UPS 3000 RACK	-	-	+	-
SKAT-UPS 6000 RACK	-	-	-	+
SKAT-UPS 10000 RACK	-	-	-	-

Батарейные блоки также совместимы с моделями SKAT-UPS RACK исп. Е аналогичной мощности



подробнее

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Компактное решение по размещению АКБ
- ✓ Защита АКБ от короткого замыкания и перегрузки
- ✓ Светодиодная индикация наличия подключенных аккумуляторных батарей внутри корпуса изделия
- ✓ Готовые BIM-модели для Revit

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	SKAT BC 24/18 RACK	SKAT BC 24/36 RACK	SKAT BC 72/9 RACK	SKAT BC 192/9 RACK
Код товара	432	431	434	407
Номинальное выходное напряжение постоянного тока, В	24	24	72	192
Номинальная ёмкость АКБ, Ач	18	36	9	9
Тип АКБ	Герметичные свинцово-кислотные необслуживаемые, номинальным напряжением 12 В			
Количество АКБ в изделии, шт	4	8	6	16
Номинальная ёмкость каждой АКБ, Ач	9	9	9	9
Номинальный ток защитного автоматического выключателя, А	40	40	40	63
Класс защиты	IP20			
Диапазон рабочих температур, °C	0...+40			
Относительная влажность воздуха (без конденсации), %, не более	90			
Высота	2U			
Габаритные размеры ШхГхВ, мм	445x346x87	441x583x87	441x583x87	441x700x87
Вес, кг	15,6	28,7	28,7	52

Батарейные блоки серии SKAT BC-S

ЁМКОСТЬ 18 Ач



НАЗНАЧЕНИЕ

Увеличение времени резерва источников бесперебойного питания SKAT-UPS RACK со встроенными АКБ



на club.bast.ru

СОВМЕСТИМОСТЬ С ИБП

МОДЕЛЬ ИБП	SKAT BC 24/18S3 RACK	SKAT BC 36/18S3 RACK	SKAT BC 48/18S3 RACK	SKAT BC 72/18S3 RACK
SKAT-UPS 1000 RACK+2x9Ah	+	-	-	-
SKAT-UPS 1500 RACK+3x9Ah	-	+	-	-
SKAT-UPS 2000 RACK+4x9Ah	-	-	+	-
SKAT-UPS 3000 RACK+6x9Ah	-	-	-	+

Батарейные блоки также совместимы с моделями SKAT-UPS RACK исп. Е аналогичной мощности



подробнее

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ



969

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Встроенные АКБ и зарядное устройство
- ✓ Защита АКБ от короткого замыкания и перегрузки
- ✓ «Горячая» замена АКБ
- ✓ Светодиодная индикация наличия подключенных аккумуляторных батарей внутри корпуса изделия
- ✓ Готовые BIM-модели для Revit

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	SKAT BC 24/18S3 RACK	SKAT BC 36/18S3 RACK	SKAT BC 48/18S3 RACK	SKAT BC 72/18S3 RACK
Код товара	8751	8753	8755	8757
Номинальное выходное напряжение постоянного тока, В	24	36	48	72
Номинальная ёмкость, Ач	18			
Тип АКБ	Герметичные свинцово-кислотные необслуживаемые, номинальным напряжением 12 В			
Количество АКБ в изделии, шт	4	6	8	12
Количество отсеков для размещения АКБ в изделии, шт	2			
Количество АКБ в отсеке шт	2	3	4	6
Номинальная ёмкость каждой АКБ, Ач	9			
Напряжение заряда АКБ, В	27,4±1	41,1±1	54,8±1	82,2±1
Режим заряда АКБ	CV			
Ток заряда АКБ, А	1,4			
Ток утечки, мкА, не более	100			
Время заряда до 90% ёмкости, час	8			
Защита по входу — выключатель защитный автоматический, А	3			
Номинальный ток плавкого предохранителя АКБ (быстрый предохранитель), А	60			
Диапазон рабочих температур, °С	0...+40			
Относительная влажность воздуха (без конденсации), %, не более	90			
Высота	2U			
Габаритные размеры ШхГхВ, мм	440x430x88	440x430x88	440x556x88	440x715x88
Вес, кг	17,6	22	27,9	40,5

SNMP-модули

SNMP-МОДУЛЬ DL 801



SNMP-МОДУЛЬ CY 504



на club.bast.ru



подробнее

SNMP-МОДУЛЬ DA 806



SNMP-МОДУЛЬ DU 803



DC 302



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Источники бесперебойного питания 220 В / 380 В

НАЗНАЧЕНИЕ

Сетевое управление, мониторинг и контроль источников бесперебойного питания

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Мониторинг и управление ИБП в компьютерной сети (для SNMP-модулей)
- ✓ Обеспечение автоматического корректного завершения работы серверов и рабочих станций (для SNMP-модулей)
- ✓ Автоопределение 10M/100M Fast Ethernet (для SNMP-модулей)
- ✓ Управление и конфигурация через Telnet, Web-браузер или NMS (для SNMP-модулей)
- ✓ Поддержка протоколов TCP/IP, UDP, SNMP, Telnet, SNTP, PPP, HTTP, SMTP (для SNMP-модулей)
- ✓ Преобразует внутренние сигналы ИБП в формат «сухой контакт реле» (для модели DC 302)
- ✓ Обеспечивает возможность дистанционного отключения ИБП и внешнего мониторинга состояния электросети и ИБП по шести параметрам (для модели DC 302)
- ✓ Позволяет интегрировать ИБП в системы управления инженерными объектами (для модели DC 302)
- ✓ Мониторинг состояния окружающей среды (SKAT NetFeeler TW 3806)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	SNMP-модуль DL 801	SNMP-модуль CY 504	SNMP-модуль DA 806	SNMP-модуль DU 803	DC 302	SKAT NetFeeler TW 3806
Код товара	2159	2177	2166	2169	2164	2167
Список совместимого оборудования:	ИБП серии RACK (однофазные) мощностью от 1 до 10 кВА	ИБП напольного типа (трехфазные) мощностью от 10 до 40 кВА (SKAT-UPS 10-3/3 - 40-3/3) ИБП напольного типа (трехфазные) свыше 50 кВА (SKAT-UPS 60-3/3 - 200-3/3)	ИБП серии RACK (однофазные) мощностью от 1 до 10 кВА ИБП напольного типа (трехфазные) мощностью от 10 до 40 кВА (SKAT-UPS 10-3/3 - 40-3/3)	ИБП серии RACK (однофазные) мощностью от 1 до 10 кВА	SKAT-UPS серии RACK мощностью от 1 до 3 кВА	SNMP-модуль DA 806
Тип контактов для подключения	порт RJ-45	порт RJ-45	порт RJ-45, micro USB	порт RJ-45	клеммная колодка	micro USB
Количество клемм	-	-	-	-	12	-
Функции	Мониторинг и управление ИБП; автоопределение 10M/100M, Fast Ethernet; настройка через Telnet, Web-браузер или NMS; поддержка протоколов TCP/IP, UDP, SNMP, Telnet, SNTP, PPP, HTTP, SMTP				отключение ИБП, мониторинг	Мониторинг температуры и влажности окружающей среды; определение наличия воды в помещении
Тип разъёма для подключения цепи дистанционного отключения ИБП	-	-	-	-	CWF-2	-
Диапазон рабочих температур, °C	0...+40	0...+45	0...+45	0...+70	0...+40	+10...+35
Относительная влажность воздуха при 25 °C, %, не более	80	80	90	90	95	80
Габаритные размеры ШхГхВ, не более, мм	52x80x26	69x134x43	80x52x26	52,4x78,4x26	52x80x26	70x53x22
Вес, кг	0,027	0,1	0,06	0,03	0,06	0,195

АККУМУЛЯТОРЫ

Свинцово-кислотные АКБ

СЕРИЯ SKAT SB ОТ 1,2 ДО 100 АЧ



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Видеонаблюдение



Системы связи



Сетевое оборудование

ПРЕИМУЩЕСТВА

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

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МВД

НАЗНАЧЕНИЕ

Базовая серия, идеальная для использования в низковольтных ИБП

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
Код товара		2530	2539	2531	2533	2540	2535	2536	2537	2538	2541
Номинальное напряжение, В		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
	через 10 часов (ток разряда – 0,1С)	1,1	2	4,2	6,5	7,5	11	15,8	24,2	40	60,5
	через 5 часов (ток разряда – 0,2С)	1	1,9	3,8	6	6,8	10,2	14,4	22,1	34	55,3
	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
Внутреннее сопротивление, мОм (при 25°C и полностью заряженной АКБ)		110	43	42	33	18	22	17	15	9	6,5
Максимальный ток заряда, А		0,36	0,66	1,35	2,1	2,7	3,6	5,1	7,8	12	19,5
Диапазон рабочих температур, °C	заряд	-10 ... +50									
	разряд	-20 ... +50									
	хранение	-35 ... +50									
Габаритные размеры (ШхГхВ) без упаковки, мм, не более		48x97x58	36x178x99	71x91x105	66x151x100	66x151x100	99x151x100	77x180x168	175x166x125	166x198x171	348x168x178
Масса, кг		0,5	0,89	1,4	2,1	2,4	3,2	4,9	7,5	12,3	21

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

НАЗНАЧЕНИЕ

Аккумуляторы для источников бесперебойного питания (ИБП)

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МВД

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 – 0,05C)	9	42	69	105	128	162	220
	через 10 часов (ток разряда – 0,1C)	8,4	40	65	103	120	150	203
	через 5 часов (ток разряда – 0,2C)	7,5	34,2	54	85	196	123	187
	через 1 час (ток разряда – 1C)	5,3	24,8	43,3	57	74	103	132
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 (ШхГхВ) 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

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначены для длительного применения при плавающем и циклическом заряде

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МВД

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 – 0,05C)	52	77,5	103	131,2	154,5
	через 10 часов (ток разряда – 0,1C)	50	75	100	125	150
	через 5 часов (ток разряда – 0,2C)	42,5	64	85	106,3	127,5
	через 1 час (ток разряда – 1C)	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, (ШхВхГ), 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

Тестеры ёмкости АКБ

ЁМКОСТЬ АКБ ОТ 1,2 ДО 200 Ач



НАЗНАЧЕНИЕ

Для оперативной оценки технического состояния и остаточной ёмкости свинцово-кислотных аккумуляторных батарей (АКБ):

- Модель SKAT-T-LITE – ёмкостью 1,2-40 Ач
- Модель SKAT-T-AUTO – ёмкостью 1,2-200 Ач



ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Тестер полностью автоматический
- ✓ Измерение остаточной ёмкости и текущего напряжения АКБ
- ✓ Быстрая оценка ёмкости АКБ (около 3 сек)
- ✓ Три режима измерения
- ✓ Запоминание настроек последнего режима работы и последнего номинала ёмкости АКБ, которые выбирал пользователь
- ✓ Контрастный цифровой дисплей
- ✓ Удобство работы за счёт эргономичного корпуса
- ✓ Изменение внутреннего сопротивления (SKAT-T-AUTO)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Системы видеонаблюдения



Серверное оборудование



Системы безопасности



Автосервисы

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



[подробнее](#)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	SKAT-T-LITE	SKAT-T-AUTO
Код товара	241	254
Тип АКБ	герметичные свинцово-кислотные необслуживаемые, номинальным напряжением 12В	
Номинальная ёмкость АКБ, Ач	1,2 - 40	1,2 - 200
Время оценки технического состояния АКБ, с	3	3
Габаритные размеры ШхГхВ, мм	132x60x30	165x80x30
Вес, г	112	200

Автоматическое устройство тестирования SKAT-UTTV

ЁМКОСТЬ АКБ ОТ 1,2 ДО 120 АЧ

НАЗНАЧЕНИЕ

Тестирование, тренировка, восстановление и заряд свинцово-кислотных АКБ — герметичных и открытого типа (автомобильных) ёмкостью до 120 Ач



ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Оперативная оценка технического состояния АКБ (можно производить без подключения устройства к сети)
- ✓ 5 режимов работы:
 - «ИЗМЕРЕНИЕ»
 - «ЗАРЯД»
 - «УСКОРЕННЫЙ ЗАРЯД»
 - «ВОССТАНОВЛЕНИЕ»
 - «ТРЕНИРОВКА»
- ✓ Электронная защита от:
 - короткого замыкания
 - неправильного подключения к клеммам АКБ (переполюсовки)
 - перегрева элементов устройства
- ✓ Автоматическое отключение при отключении сетевого питания
- ✓ Автоматическое отключение после оперативной оценки технического состояния АКБ при отсутствии сетевого питания

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Системы видеонаблюдения



Серверное оборудование



Системы безопасности



Автосервисы

СЕРТИФИКАЦИЯ



[подробнее](#)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	SKAT-UTTV
Код товара	780
Напряжение питающей сети, В	170-250
Напряжение заряда АКБ, В, не более	14,7
Максимальный ток заряда АКБ, А	12
Минимальный шаг автоматической регулировки тока заряда АКБ, А	0,1
Максимальный ток разряда АКБ (в режиме «ТРЕНИРОВКА»), А	5
Минимальный шаг автоматической регулировки тока разряда АКБ, А	0,1
Максимальное количество циклов в режиме «ТРЕНИРОВКА»	5
Диапазон пороговых значений напряжения в режиме «ТРЕНИРОВКА», В	10,5-12,6
Максимальная длительность режима «ЗАРЯД», час	18
Максимальная длительность режима «БЫСТРЫЙ заряд», час	12
Время оценки технического состояния АКБ, с	20
Тип АКБ	герметичные свинцово-кислотные необслуживаемые, номинальным напряжением 12В
Габаритные размеры ШхГхВ, мм	235x92x217
Вес, кг	1,9

Напольные телекоммуникационные шкафы SKAT ТВ



НАЗНАЧЕНИЕ

Компактная установка всего комплекса монтажного или серверного телекоммуникационного оборудования



ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Задняя дверь на замке, боковые панели съёмные на защелках
- ✓ Две пары 19" направляющих, регулируемых по глубине установки
- ✓ Монтажные профили имеют разметку в юнитах (U)
- ✓ Боковые стенки оснащены замками
- ✓ Регулируемые опоры входят в стандартную комплектацию
- ✓ Ригельный замок
- ✓ Максимальная нагрузка на 1 юнит — до 100 кг
- ✓ Климатическое исполнение УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150-69 для эксплуатации в закрытых помещениях при температуре от +5 до +70 °С, относительной влажности 45-80% и атмосферном давлении 60-106,7 МПа
- ✓ Площадь перфорации двери до 82%

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

-  Серверы
-  Центры обработки данных
-  Телекоммуникационное оборудование

СЕРТИФИКАЦИЯ



подробнее

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД ТОВАРА	ТИП РАЗМЕЩЕНИЯ	ВЫСОТА	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ШХГ, ММ	МАТЕРИАЛ ПЕРЕДНЕЙ ДВЕРИ	ЦВЕТ
SKAT TB-22R660GF-B	4400	напольный	22U	600x600	стеклянная	черный RAL 9005
SKAT TB-22R660PF-B	4401	напольный	22U	600x600	перфорированная	черный RAL 9005
SKAT TB-22R680GF-B	4402	напольный	22U	600x800	стеклянная	черный RAL 9005
SKAT TB-22R680PF-B	4403	напольный	22U	600x800	перфорированная	черный RAL 9005
SKAT TB-32R660GF-B	4404	напольный	32U	600x600	стеклянная	черный RAL 9005
SKAT TB-32R680GF-B	4405	напольный	32U	600x800	стеклянная	черный RAL 9005
SKAT TB-42R660GF-B	4406	напольный	42U	600x600	стеклянная	черный RAL 9005
SKAT TB-42R660PF-B	4426	напольный	42U	600x600	перфорированная	черный RAL 9005
SKAT TB-42R680GF-B	4409	напольный	42U	600x800	стеклянная	черный RAL 9005
SKAT TB-42R680PF-B	4408	напольный	42U	600x800	перфорированная	черный RAL 9005

Настенные телекоммуникационные шкафы SKAT TB



НАЗНАЧЕНИЕ

Компактное настенное размещение монтажного или серверного телекоммуникационного оборудования



ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Каркас и двери изготовлены из листовой стали толщиной 1 мм²
- ✓ В комплекте две пары вертикальных 19" направляющих
- ✓ Крыша оборудована монтажными отверстиями для установки вентиляторных блоков
- ✓ Дверца может быть установлена для открытия в левую и правую сторону
- ✓ Угол открытия двери 220°
- ✓ Дно и крышка оборудованы съёмными панелями для ввода кабелей
- ✓ Боковые стенки съёмные, с предустановленными пластиковыми защёлками и замками
- ✓ Могут быть доукомплектованы второй парой 19" направляющих
- ✓ Предусмотрены заземляющие соединения на корпусе, дверях и панелях
- ✓ Климатическое исполнение УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150-69 для эксплуатации в закрытых помещениях при температуре от +5 до +70 °С, относительной влажности 45-80% и атмосферном давлении 60-106,7 МПа;

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

-  Серверы
-  Центры обработки данных
-  Телекоммуникационное оборудование

СЕРТИФИКАЦИЯ



[подробнее](#)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД ТОВАРА	ТИП РАЗМЕЩЕНИЯ	ВЫСОТА	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ШХГ, ММ	МАТЕРИАЛ ПЕРЕДНЕЙ ДВЕРИ	ЦВЕТ
SKAT TB-6W645GF-G	4410	настенный	6U	600x450	стеклянная	серый RAL 7035
SKAT TB-6W645FF-G	4411	настенный	6U	600x450	металлическая	серый RAL 7035
SKAT TB-6W660GF-G	4418	настенный	6U	600x600	стеклянная	серый RAL 7035
SKAT TB-6W660FF-G	4419	настенный	6U	600x600	металлическая	серый RAL 7035
SKAT TB-9W660FF-G	4421	настенный	9U	600x600	металлическая	серый RAL 7035
SKAT TB-9W660GF-G	4420	настенный	9U	600x600	стеклянная	серый RAL 7035
SKAT TB-9W645GF-G	4412	настенный	9U	600x450	стеклянная	серый RAL 7035
SKAT TB-9W645FF-G	4413	настенный	9U	600x450	металлическая	серый RAL 7035
SKAT TB-12W660GF-G	4422	настенный	12U	600x600	стеклянная	серый RAL 7035
SKAT TB-12W660FF-G	4423	настенный	12U	600x600	металлическая	серый RAL 7035
SKAT TB-12W645GF-G	4414	настенный	12U	600x450	стеклянная	серый RAL 7035
SKAT TB-12W645FF-G	4415	настенный	12U	600x450	металлическая	серый RAL 7035
SKAT TB-15W660GF-G	4424	настенный	15U	600x600	стеклянная	серый RAL 7035
SKAT TB-15W660FF-G	4425	настенный	15U	600x600	металлическая	серый RAL 7035
SKAT TB-15W645GF-G	4416	настенный	15U	600x450	стеклянная	серый RAL 7035
SKAT TB-15W645FF-G	4417	настенный	15U	600x450	металлическая	серый RAL 7035

КЛИМАТИЧЕСКИЕ ШКАФЫ

Термошкафы в металлическом корпусе с температурным диапазоном -45°C — $+50^{\circ}\text{C}$

РАЗМЕРЫ ОТ 500 X 400 X 250 ДО 1200 X 600 X 300



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Видеонаблюдение



Контроль доступа



Связь



Устройства автоматики

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МВД

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Металлический фиксатор дверных петель
- ✓ Съёмный фланец для ввода кабеля с уплотнителем
- ✓ Перенавешиваемая дверь
- ✓ Замкнутый сварной шов задней стенки корпуса
- ✓ Защита от холодного пуска и перегрева установленного оборудования
- ✓ Встроенный УЗИП
- ✓ Двухполюсный автоматический выключатель
- ✓ Цифровой контроллер температуры
- ✓ Информационный выход о неисправности

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		СКАТ ШТ-5425	СКАТ ШТ-6625	СКАТ ШТ-8630	СКАТ ШТ-12630
	Код товара	724	723	725	726
ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ	Диапазон напряжения питающей сети, В	170-250			
	Максимальный ток нагрузки, А	5			
	Количество полюсов автоматического выключателя	2			
ХАРАКТЕРИСТИКИ НАГРЕВАТЕЛЯ	Напряжение питания, В	170-250			
	Мощность, Вт	60	100	150	2x150
ХАРАКТЕРИСТИКИ УЗИП	Максимальный импульсный разрядный ток, кА	10			
	Уровень напряжения защиты, В	1200			
	Время срабатывания, нс	25			
ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТРОЛЛЕРА	Режим настройки температуры внутри шкафа	Н			
	Режим защиты от холодного пуска	L			
	Режим тестирования подключенных устройств	O			
	Режим регулирования логики работы вентилятора	F			
	Тип встроенного термодатчика	DS18B20			
	"Диапазон поддерживаемой температуры включения нагревателя (режим «Н»), °С"	-20...+15			
	"Диапазон поддерживаемой температуры отключения нагрузки по охлаждению (режим «L»), °С"	-30...+5			
	Точность установки температуры, °С	±2			
	Температура отключения нагрузки по перегреву, °С	+70			
	Температура включения вентилятора по перегреву, °С	+30			
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-45...+50			
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	100			
КОРПУС	Материал корпуса	Металл			
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP66			
	Габаритные размеры, ШхВхГ, не более, мм	400x510x260	600x600x250	600x800x300	600x1200x300
	Масса, НЕТО, не более, кг	13,3	21	27	39

КЛИМАТИЧЕСКИЕ ШКАФЫ

Термошкафы в пластиковом корпусе с температурным диапазоном -45°C — $+50^{\circ}\text{C}$

РАЗМЕРЫ ОТ 400 X 500 X 240 ДО 600 X 800 X 260



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Видеонаблюдение



Контроль доступа



Связь



Устройства автоматики

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МВД

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Не требуется заземление корпуса шкафа
- ✓ Возможность размещать точки доступа, роутеры и прочее оборудование непосредственно внутри шкафа, так как материал является «радиопрозрачным»
- ✓ Повышение энергоэффективности за счет меньшей теплопроводности
- ✓ Меньший вес обеспечивает снижение затрат на транспортировку и упрощает монтаж
- ✓ Стойкость к выцветанию и агрессивным средам позволяет размещать оборудование в условиях воздействия соляных туманов, химических реагентов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	МОДЕЛЬ	СКАТ ШТ-5425	СКАТ ШТ-6625	СКАТ ШТ-8630
	Код товара	860	861	729
ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ	Диапазон напряжения питающей сети, В	170-250		
	Максимальный ток нагрузки, А	5		
	Количество полюсов автоматического выключателя	2		
ХАРАКТЕРИСТИКИ НАГРЕВАТЕЛЯ	Напряжение питания, В	170-250		
	Мощность, Вт	60	60	150
ХАРАКТЕРИСТИКИ УЗИП	Максимальный импульсный разрядный ток, кА	10		
	Уровень напряжения защиты, В	1200		
	Время срабатывания, нс	25		
ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТРОЛЛЕРА	Режим настройки температуры внутри шкафа	Н		
	Режим защиты от холодного пуска	L		
	Режим тестирования подключенных устройств	O		
	Режим регулирования логики работы вентилятора	F		
	Тип встроенного термодатчика	DS18B20		
	"Диапазон поддерживаемой температуры включения нагревателя (режим «Н»), °С"	-20...+15		
	"Диапазон поддерживаемой температуры отключения нагрузки по охлаждению (режим «L»), °С"	-30...+5		
	Точность установки температуры, °С	±2		
	Температура отключения нагрузки по перегреву, °С	+70		
	Температура включения вентилятора по перегреву, °С	+30		
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-45...+50		
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	100		
КОРПУС	Материал корпуса	Ударопрочный ABS пластик		
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP65		
	Габаритные размеры, ШхВхГ, не более, мм	400x500x240	500x700x250	600x800x260
	Масса, НЕТТО, не более, кг	5,7	6,7	10

КЛИМАТИЧЕСКИЕ ШКАФЫ

Термошкафы

с температурным диапазоном -65°C — $+50^{\circ}\text{C}$

РАЗМЕРЫ ОТ 300 X 400 X 150 ДО 1200 X 600 X 300



на club.bast.ru



подробнее



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Видеонаблюдение



Контроль доступа



Связь



Устройства автоматики

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МВД

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Арктическое исполнение
- ✓ Металлический фиксатор дверных петель
- ✓ Съёмный фланец для ввода кабеля с уплотнителем
- ✓ Перенавешиваемая дверь
- ✓ Замкнутый сварной шов задней стенки корпуса
- ✓ Загиб кромки корпуса
- ✓ Встроенный УЗИП
- ✓ Двухполюсный автоматический выключатель
- ✓ Цифровой контроллер температуры

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		СКАТ ШТ-3415А	СКАТ ШТ-5425А	СКАТ ШТ-6625А	СКАТ ШТ-8630А	СКАТ ШТ-12630А
	Код товара	727	728	729	731	732
ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ	Диапазон напряжения питающей сети, В	170-250				
	Максимальный ток нагрузки, А	5				
	Количество полюсов автоматического выключателя	2				
ХАРАКТЕРИСТИКИ НАГРЕВАТЕЛЯ	Напряжение питания, В	170-250				
	Мощность, Вт	45	60	100	150	2x150
ХАРАКТЕРИСТИКИ УЗИП	Максимальный импульсный разрядный ток, кА	10				
	Уровень напряжения защиты, В	1200				
	Время срабатывания, нс	25				
ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТРОЛЛЕРА	Режим настройки температуры внутри шкафа	H				
	Режим защиты от холодного пуска	L				
	Режим тестирования подключенных устройств	O				
	Режим регулирования логики работы вентилятора	F				
	Тип встроенного термодатчика	DS18B20				
	"Диапазон поддерживаемой температуры включения нагревателя (режим «H»), °C"	-20...+15				
	"Диапазон поддерживаемой температуры отключения нагрузки по охлаждению (режим «L»), °C"	-30...+5				
	Точность установки температуры, °C	±2				
	Температура отключения нагрузки по перегреву, °C	+70				
	Температура включения вентилятора по перегреву, °C	+30				
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, C	-65...+50				
	Относительная влажность воздуха при температуре +25C, не более, %	100				
КОРПУС	Материал корпуса	Металл				
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP66				
	Габаритные размеры, ШxВxГ, не более, мм	300x400x150	400x510x260	600x600x250	600x800x300	600x1200x300
	Масса, НЕТТО, не более, кг	7,2	13,3	21	27	39

КЛИМАТИЧЕСКИЕ ШКАФЫ

Термошкафы с подогревом и вентиляцией

РАЗМЕРЫ ОТ 500 X 400 X 250 ДО 1200 X 600 X 300



[подробнее](#)



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Видеонаблюдение



Контроль доступа



Связь



Устройства автоматики

СЕРТИФИКАЦИЯ



ТР ЕАЭС
ТР ТС



МВД

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Встроенный вентилятор
- ✓ Металлический фиксатор дверных петель
- ✓ Съёмный фланец для ввода кабеля с уплотнителем
- ✓ Перенавешиваемая дверь
- ✓ Замкнутый сварной шов задней стенки корпуса
- ✓ Загиб кромки корпуса
- ✓ Встроенный УЗИП
- ✓ Двухполюсный автоматический выключатель
- ✓ Цифровой контроллер температуры

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	МОДЕЛЬ	СКАТ ШТ-5425AB	СКАТ ШТ-6625AB	СКАТ ШТ-8630AB	СКАТ ШТ-12630AB
	Код товара	719	720	730	733
ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ	Диапазон напряжения питающей сети, В	170-250			
	Максимальный ток нагрузки, А	5			
	Количество полюсов автоматического выключателя	2			
ХАРАКТЕРИСТИКИ НАГРЕВАТЕЛЯ	Напряжение питания, В	170-250			
	Мощность, Вт	60	100	150	2x150
ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЕНТИЛЯТОРА	Напряжение питания, В	230			
	Мощность, Вт	20			
	Производительность, м3/час	55			
ХАРАКТЕРИСТИКИ УЗИП	Максимальный импульсный разрядный ток, кА	10			
	Уровень напряжения защиты, В	1200			
	Время срабатывания, нс	25			
ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТРОЛЛЕРА	Режим настройки температуры внутри шкафа	Н			
	Режим защиты от холодного пуска	L			
	Режим тестирования подключенных устройств	O			
	Режим регулирования логики работы вентилятора	F			
	Тип встроенного термодатчика	DS18B20			
	"Диапазон поддерживаемой температуры включения нагревателя (режим «Н»), °С"	-20...+15			
	"Диапазон поддерживаемой температуры отключения нагрузки по охлаждению (режим «L»), °С"	-30...+5			
	Точность установки температуры, °С	±2			
	Температура отключения нагрузки по перегреву, °С	+70			
	Температура включения вентилятора по перегреву, °С	+30			
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Температура окружающей среды, С	-65...+50			
	Относительная влажность воздуха при температуре +25С, не более, %	100			
КОРПУС	Материал корпуса	Металл			
	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP54			
	Габаритные размеры, ШxВxГ, не более, мм	400x510x260	600x600x250	600x800x300	600x1200x300
	Масса (без АКБ), НЕТТО, не более, кг	13,3	21	27	39

Qr-коды для скачивания базы чертежей



СКАЧАТЬ БИБЛИОТЕКУ
BIM-МОДЕЛЕЙ
ДЛЯ AUTODESK REVIT



СКАЧАТЬ БИБЛИОТЕКУ
ЧЕРТЕЖЕЙ ДЛЯ NANOSAD
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 ПРОИЗВИТЕЛЕ



– 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



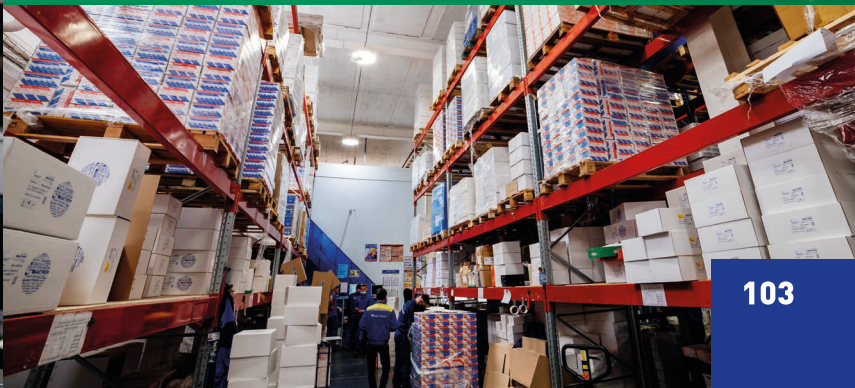
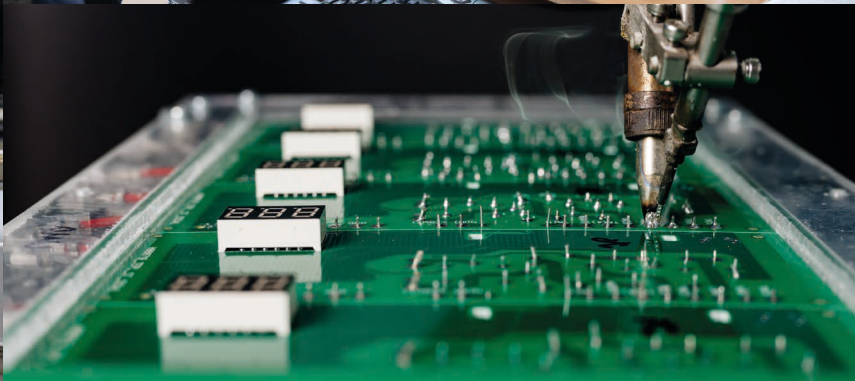
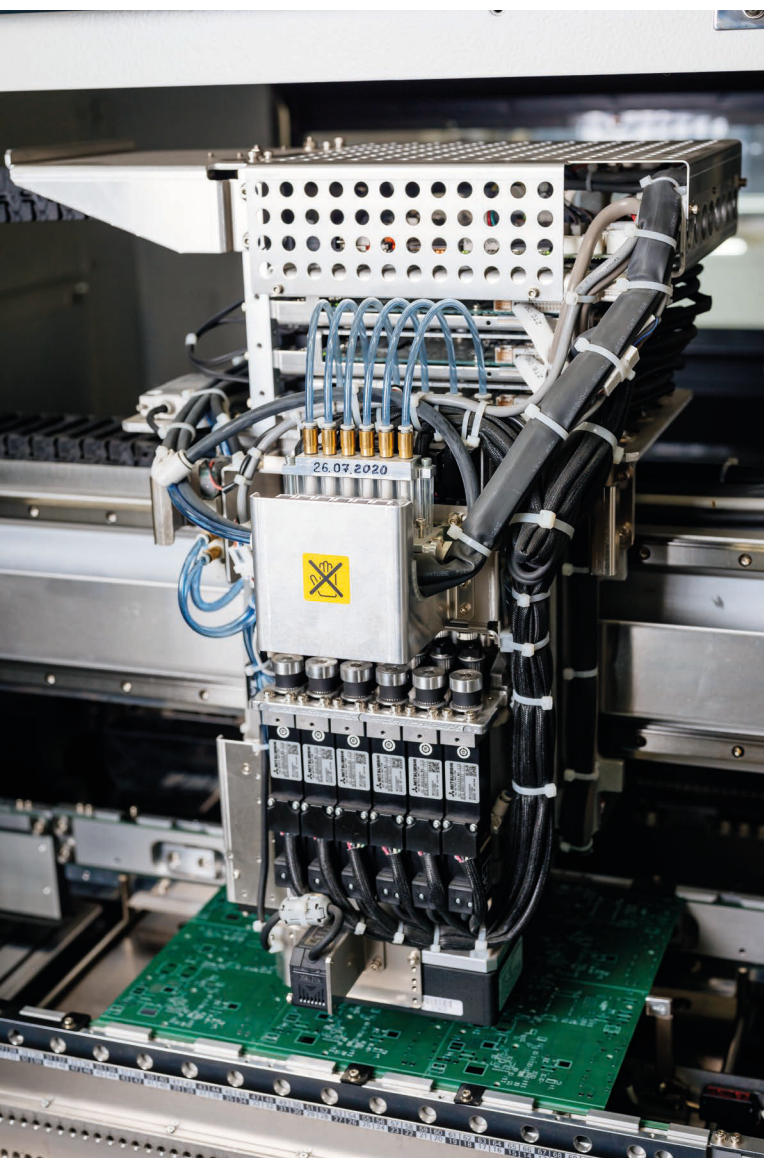
Экспорт
в **11 стран**



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
spb@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