

# Однофазные источники бесперебойного питания

## ПРАЙС-ЛИСТ 2019



СДЕЛАНО В РОССИИ



# Однофазные ИБП 1-3 кВА

## Серия SW 500-1000 ВА (настенное исполнение)



Топология	on-line (двойного преобразования)
Исполнение	настенное
Диапазон входного напряжения	175 - 295 В (при нагрузке 100%), 155 - 295 В (при нагрузке 75%), 120 - 295 В (при нагрузке 50%)
Выходное напряжение	220 В ± 2% (опционально 230 В, 240 В)
Выходная частота	50 Гц ± 0,2%
Интерфейсы (опционально)	RS-232, USB, Ethernet, «сухие» контакты
Протоколы мониторинга	Web, SNMP, протокол «Штиль» и др.
Режимы работы	on-line, автономный (питание от АБ), байпас, ECO

Модель	Мощность, кВА/кВт	Номинальное напряжение АБ, В	Кол-во и емкость встроенных АБ	Ток встроенного ЗУ, А	Подключение	Тип охлаждения	Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	Масса, кг	Цена с НДС, руб.
SW500SL	0,5/0,4	24	2 шт., 9 Ач	1	вход: С14 выход: Schuko x 1 шт.	естественное (конвекционное, безвентиляторное)	287x357x112	10,4	19 850
SW500L			—	5				5,2	17 850
SW1000SL	1/0,9	36	3 шт., 9 Ач	1	вход: С14 выход: Schuko x 2 шт.	принудительное, вентиляторное	379x357x116	16	24 150
SW1000L			—	5				7	20 740

## Серия ST 1-3 кВА (напольное исполнение)



Топология	on-line (двойного преобразования)
Исполнение	напольное
Диапазон входного напряжения	175 - 295 В (при нагрузке 100%), 155 - 295 В (при нагрузке 75%), 120 - 295 В (при нагрузке 50%)
Выходное напряжение	220 В ± 2% (опционально 230 В, 240 В)
Выходная частота	50 Гц ± 0,2%
Охлаждение	принудительное - при помощи вентиляторов
КПД при работе в режиме on-line	95%
Интерфейсы (опционально)	RS-232, USB, Ethernet, RS-485, «сухие» контакты
Протоколы мониторинга	Web, SNMP, Modbus TCP, протокол «Штиль» и др.
Режимы работы	on-line, автономный (питание от АБ), байпас, ECO

Модель	Мощность, кВА/кВт	Номинальное напряжение АБ, В	Кол-во и емкость встроенных АБ	Ток встроенного ЗУ, А	Подключение	Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	Масса, кг	Цена с НДС, руб.
ST1101SL	1/0,9	36	3 шт., 9 Ач	1	вход: С14 выход: С13 x 3 шт., Schuko x 1 шт.	220x155x393	16	22 940
ST1101L			—	5			8	19 850
ST1102SL	2/1,8	72	6 шт., 9 Ач	1	вход: С20 выход: С13 x 3 шт., С19 x 1 шт., Schuko x 2 шт.	346x210x443	28	41 660
ST1102L			—	4			12	36 220
ST1103SL	3/2,7	96	8 шт., 9 Ач	1			34	49 400
ST1103L			—	2			12	41 400
ST1103TL			—	4	43 550			

# Однофазные ИБП 1-3 кВА

## Серия SR 1-3 кВА (стоечное исполнение)



Топология	on-line (двойного преобразования)
Исполнение	стоечное
Диапазон входного напряжения	175 - 295 В (при нагрузке 100%), 155 - 295 В (при нагрузке 75%), 120 - 295 В (при нагрузке 50%)
Выходное напряжение	220 В ± 2% (опционально 230 В, 240 В)
Выходная частота	50 Гц ± 0,2%
Охлаждение	принудительное - при помощи вентиляторов
КПД при работе в режиме on-line	95%
Интерфейсы (опционально)	RS-232, USB, Ethernet, RS-485, «сухие» контакты
Протоколы мониторинга	Web, SNMP, Modbus TCP, протокол «Штиль» и др.
Режимы работы	on-line, автономный (питание от АБ), байпас, ECO

Модель	Мощность, кВА/кВт	Номинальное напряжение АБ, В	Кол-во и емкость встроенных АБ	Ток встроенного ЗУ, А	Подключение	Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	Масса, кг	Цена с НДС, руб.
SR1101SL	1/0,9	36	3 шт., 9 Ач	1	вход: C14 выход: C13 x 3 шт., Schuko x 1 шт.	89(2U)x483x411	15	25 700
SR1101L				5			7	22 370
SR1102L	2/1,8	72	-	4	вход: C20 выход: C13 x 3 шт., C19 x 1 шт.	89(2U)x483x440	13	40 300
SR1103L	3/2,7	96		2			14	45 500
SR1103TL				4	47 680			

## Серия STR 1-3 кВА (напольное/стоечное исполнение)



Топология	on-line (двойного преобразования)
Исполнение	универсальное (напольное/стоечное)
Аккумуляторные батареи	встроенные, с «горячей» заменой
Диапазон входного напряжения	175 - 295 В (при нагрузке 100%), 155 - 295 В (при нагрузке 75%), 120 - 295 В (при нагрузке 50%)
Выходное напряжение	220 В ± 2% (опционально 230 В, 240 В)
Выходная частота	50 Гц ± 0,2%
Охлаждение	принудительное - при помощи вентиляторов
КПД при работе в режиме on-line	95%
Интерфейсы (опционально)	RS-232, USB, Ethernet, RS-485, «сухие» контакты
Протоколы мониторинга	Web, SNMP, Modbus TCP, протокол «Штиль» и др.
Режимы работы	on-line, автономный (питание от АБ), байпас, ECO

Модель	Мощность, кВА/кВт	Номинальное напряжение АБ, В	Кол-во и емкость встроенных АБ	Ток встроенного ЗУ, А	Подключение	Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	Масса, кг	Цена с НДС, руб.
STR1101SL	1/0,9	36	3 шт., 9 Ач	1	вход: C14 выход: C13 x 3 шт., Schuko x 1 шт.	458x207x400 (tower) 88x490x400 (rack)	15	27 250
STR1102SL	2/1,8	72	6 шт., 4,5 Ач			458x207x582 (tower) 88x490x582 (rack)	28	45 630
STR1103SL	3/2,7	96	8 шт., 4,5 Ач		вход: C20 выход: C13 x 3 шт., C19 x 1 шт.	458x207x674 (tower) 88x490x674 (rack)	34	55 100

# Однофазные ИБП 6-20 кВА

## Серия ST 6-10 кВА (напольное исполнение)



Топология	on-line (двойного преобразования)
Исполнение	напольное
Диапазон входного напряжения	175 - 295 В (при нагрузке 100%), 155 - 295 В (при нагрузке 75%), 120 - 295 В (при нагрузке 50%)
Выходное напряжение	220 В ± 2% (опционально 230 В, 240 В)
Выходная частота	50 Гц ± 0,1%
Охлаждение	принудительное - при помощи вентиляторов
КПД при работе в режиме on-line	95%
Интерфейсы (опционально)	RS-232, USB, Ethernet, RS-485, «сухие» контакты
Протоколы мониторинга	SNMP, Web, ModbusRTU, протокол «Штиль» и др.
Режимы работы	on-line, автономный (питание от АБ), байпас, ECO

Модель	Мощность, кВА/кВт	Номинальное напряжение АБ, В	Кол-во и емкость встроенных АБ	Ток встроенного ЗУ, А	Подключение	Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	Масса, кг	Цена с НДС, руб.
ST1106SL	6/5,4	192	16 шт., 9 Ач	4	вход: клеммы выход: клеммы	660x250x572	65	129 900
ST1106L			—			438x250x572	18	93 480
ST1110SL	10/8		16 шт., 9 Ач			660x250x572	65	165 470
ST1110L			—			438x250x572	18	99 640

## Серия SR 6-10 кВА (стоечное исполнение)



Топология	on-line (двойного преобразования)
Исполнение	стоечное
Аккумуляторные батареи	только внешние
Диапазон входного напряжения	175 - 295 В (при нагрузке 100%), 155 - 295 В (при нагрузке 75%), 120 - 295 В (при нагрузке 50%)
Выходное напряжение	220 В ± 2% (опционально 230 В, 240 В)
Выходная частота	50 Гц ± 0,1%
Охлаждение	принудительное - при помощи вентиляторов
КПД при работе в режиме on-line	95%
Интерфейсы (опционально)	RS-232, USB, Ethernet, RS-485, «сухие» контакты
Протоколы мониторинга	SNMP, Web, ModbusRTU, протокол «Штиль» и др.
Режимы работы	on-line, автономный (питание от АБ), байпас, ECO

Модель	Мощность, кВА/кВт	Номинальное напряжение АБ, В	Ток встроенного ЗУ, А	Подключение	Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	Масса, кг	Цена с НДС, руб.
SR1106L	6/5,4	192	4	вход: клеммы выход: С13 x 3 шт., клеммы	130(3U)x483x530	16	99 700
SR1110L	10/8						107 430

## ИБП 10-20 кВА 3:1 (трехфазный вход, однофазный выход)

### Серия ST 10-20 кВА 3:1 (напольное исполнение)



Топология	on-line (двойного преобразования)
Исполнение	напольное
Диапазон входного (фазного) напряжения	175 - 295 В (при нагрузке 100%), 155 - 295 В (при нагрузке 75%), 120 - 295 В (при нагрузке 50%)
Выходное напряжение	220 В ± 2% (опционально 230 В, 240 В)
Выходная частота	50 Гц ± 0,1%
Охлаждение	принудительное - при помощи вентиляторов
КПД при работе в режиме on-line	95%
Интерфейсы (опционально)	RS-232, USB, Ethernet, RS-485, «сухие» контакты
Протоколы мониторинга	SNMP, Web, ModbusRTU, протокол «Штиль» и др.
Режимы работы	on-line, автономный (питание от АБ), байпас, ECO
Отдельный ввод для автоматического электронного байпаса	есть

Модель	Мощность, кВА/кВт	Номинальное напряжение АБ, В	Кол-во и емкость встроенных АБ	Ток встроенного ЗУ, А	Подключение	Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	Масса, кг	Цена с НДС, руб.
ST3110SL	10/8	192	16 шт., 9 Ач	4	вход/байпас: клеммы выход: клеммы	660x250x572	75	186 450
ST3110L						438x250x572	30	119 170
ST3115L	15/12		—		вход: клеммы выход: клеммы	585x255x565	40	242 680
ST3120L	20/16						43	252 523

### Серия ST 10-20 кВА 3:1 (напольное исполнение)



Топология	on-line (двойного преобразования)
Исполнение	стоечное
Аккумуляторные батареи	только внешние
Диапазон входного (фазного) напряжения	175 - 295 В (при нагрузке 100%), 155 - 295 В (при нагрузке 75%), 120 - 295 В (при нагрузке 50%)
Выходное напряжение	220 В ± 2% (опционально 230 В, 240 В)
Выходная частота	50 Гц ± 0,1%
Охлаждение	принудительное - при помощи вентиляторов
КПД при работе в режиме on-line	95%
Интерфейсы (опционально)	RS-232, USB, Ethernet, RS-485, «сухие» контакты
Протоколы мониторинга	SNMP, Web, ModbusRTU, протокол «Штиль» и др.
Режимы работы	on-line, автономный (питание от АБ), байпас, ECO
Отдельный ввод для автоматического электронного байпаса	есть

Модель	Мощность, кВА/кВт	Номинальное напряжение АБ, В	Ток встроенного ЗУ, А	Подключение	Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	Масса, кг	Цена с НДС, руб.
SR3110L	10/8	192	4	вход/байпас: клеммы выход: клеммы	133(3У)х483х530	16	128 500

# Аксессуары для однофазных ИБП

## Платы расширения интерфейсов серии IC



Платы расширения интерфейсов «Штиль» серии IC (англ. Interface Card) разработаны специально для однофазных ИБП и предназначены для организации удаленного и локального мониторинга изделий.

Модель	Интерфейсы	Поддерживаемые протоколы	Уведомления	Цена с НДС, руб.
<b>IC-SNMP/WEB</b>	Ethernet, USB, программируемые «сухие» контакты (3 шт.)	Web, SNMP, NTP, Modbus TCP, протокол «Штиль»	E-mail, trap-сообщения	11 840
<b>IC-Modbus/Dry Contacts*</b>	RS-485, программируемые «сухие» контакты (5 шт.)	Modbus RTU, протокол «Штиль»	—	5 250
<b>IC-RS232/Dry Contacts</b>	RS-232, непрограммируемые «сухие» контакты (3 шт.)	Megatec, протокол «Штиль»		980
<b>IC-SNMP/Dry Contacts</b>	Ethernet, программируемые «сухие» контакты (2 шт.)	SNMP	Trap-сообщения	12 900

\* Поставляется только совместно с платой расширения интерфейсов IC-SNMP/WEB.

## Батарейные модули серии BMT



Батарейные модули «Штиль» серии BMT (англ. Battery Module Tower) разработаны специально для совместного применения с однофазными ИБП напольного исполнения. Размещенные в них аккумуляторные батареи обеспечивают от 10 мин до 3-4 ч автономной работы ИБП. Батарейные модули имеют напольное конструктивное исполнение, их габаритные размеры соответствуют размерам ИБП совместимой модели.

Модель батарейного модуля	Совместимые модели ИБП	Напряжение, В	Установленные аккумуляторные батареи			Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	Масса, кг	Цена с НДС, руб.
			Емкость и кол-во АБ в одной группе, Ач x шт.	Кол-во групп АБ в модуле	Суммарная емкость АБ в модуле, Ач			
<b>BMT-36-09</b>	ST1101L/SL STR1101SL	36	9 x 3	1	9	220x158x390	23	14 096
<b>BMT-36-18</b>				2	18		30	18 359
<b>BMT-36-27</b>				3	27		38	26 304
<b>BMT-72-09</b>	ST1102L/SL STR1102SL	72	9 x 6	1	9	346x210x442	33	20 714
<b>BMT-72-18</b>				2	18		48	29 934
<b>BMT-72-27</b>				3	27		63	45 906
<b>BMT-96-09</b>	ST1103L/SL/TL STR1103SL	96	9 x 8	1	9	346x210x442	38	24 040
<b>BMT-96-18</b>				2	18		58	40 920
<b>BMT-192-09-SL</b>	ST1106SL ST1110SL ST3110SL	192	9 x 16	1	9	667x250x725	60	56 983
<b>BMT-192-18-SL</b>				2	18		103	74 717
<b>BMT-192-27-SL</b>				3	27		147	126 935
<b>BMT-192-36-SL</b>				4	36		190	150 346
<b>BMT-192-09-L</b>	ST1106L ST1110L ST3110L ST3115L ST3120L			1	9	438x250x572	58	53 614
<b>BMT-192-18-L</b>				2	18		101	71 979

# Аксессуары для однофазных ИБП

## Батарейные модули серии BMR



Батарейные модули «Штиль» серии BMR (англ. Battery Module Rack) разработаны специально для совместного применения с однофазными ИБП стоечного исполнения. Размещенные в них аккумуляторные батареи обеспечивают от 10 мин до 3-4 ч автономной работы ИБП. Батарейные модули имеют стоечное конструктивное исполнение, их габаритные размеры соответствуют размерам ИБП совместимой модели.

Модель батарейного модуля	Совместимые модели ИБП	Напряжение, В	Установленные аккумуляторные батареи			Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	Масса, кг	Цена с НДС, руб.
			Емкость и кол-во АБ в одной группе, Ач х шт.	Кол-во групп АБ в модуле	Суммарная емкость АБ в модуле, Ач			
BMR-36-09	SR1101L SR1101SL STR1101SL	36	9 x 3	1	9	89(2U)x483x400	19	14 384
BMR-36-18				2	18		26	18 733
BMR-36-27				3	27	89(2U)x483x550	36	26 930
BMR-36-36				4	36		44	33 075
BMR-36-45				5	45	89(2U)x483x700	54	47 193
BMR-36-48			12 x 3	4	48	133(3U)x483x550	60	54 592
BMR-36-60				5	60	133(3U)x483x700	72	69 615
BMR-72-09	SR1102L STR1102SL	72	9 x 6	1	9	89(2U)x483x400	26	22 008
BMR-72-18				2	18	89(2U)x483x550	46	31 695
BMR-72-12			12 x 6	1	12	133(3U)x483x400	37	27 971
BMR-72-24				2	24	133(3U)x483x550	60	48 170
BMR-96-09	SR1103L STR1103SL SR1103TL	96	9 x 8	1	9	89(2U)x483x400	32	25 450
BMR-96-18				2	18	89(2U)x483x700	58	43 320
BMR-96-12			12 x 8	1	12	133(3U)x483x400	45	35 820
BMR-96-24				2	24	133(3U)x483x700	76	59 550
BMR-192-09	SR1106L SR1110L SR3110L	192	9 x 16	1	9	89(2U)x483x700	57	49 560
BMR-192-12			12 x 16		12	133(3U)x483x700	76	71 630
BMR-192-09-C			9 x 16		9	178(4U)x483x400	57	56 680
BMR-192-12-C			12 x 16		12	266(6U)x483x400	76	79 930

## Батарейные модули серии BM



Батарейные модули «Штиль» серии BM (англ. Battery Module) разработаны специально для совместного применения с однофазными ИБП серии SW (англ. Shtyl Wall) настенного исполнения. Размещенные в них аккумуляторные батареи обеспечивают до 30 мин автономной работы ИБП (при 100% нагрузке). Батарейные модули имеют настенное конструктивное исполнение, их габаритные размеры соответствуют размерам ИБП совместимой модели.

Модель батарейного модуля	Совместимые модели ИБП	Напряжение, В	Установленные аккумуляторные батареи			Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	Масса, кг	Цена с НДС, руб.
			Емкость и кол-во АБ в одной группе, Ач х шт.	Кол-во групп АБ в модуле	Суммарная емкость АБ в модуле, Ач			
BM-24-18	SW500L SW500SL	24	9 x 2	2	18	287x357x112	15	16 200
BM-24-27				3	27		20	18 200
BM-36-18	SW1000L SW1000SL	36	9 x 3	2	18	386x357x116	20	18 200
BM-36-27				3	27		28	23 900

# Аксессуары для однофазных ИБП

## Батарейные стеллажи серии BS



Батарейные стеллажи «Штиль» серии BS (англ. Battery Shelving) разработаны специально для совместного применения с однофазными ИБП серии SW и серии ST. Они предназначены для компактного размещения внешних аккумуляторных батарей, обеспечивающих длительное время автономной работы ИБП.

Модель батарейного модуля	Совместимые модели ИБП	Конструктивное исполнение	Кол-во полок, шт.	Вместимость (емкость и количество устанавливаемых АБ)	Защита АБ	Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	Масса, кг	Цена с НДС, руб.
BS-24-2W	SW500L	сварной каркас, закрытый дверью с замком	1	40, 65, 90, 100 Ач - 2 шт.	встроенный автомат 2P C40	602x436x220	23	6 900
BS-01	ST1101L	сварной каркас, закрытый сверху защитным кожухом		26 Ач - 8 шт., 33, 40 Ач - 6 шт., 55, 65, 75, 90, 100, 120 Ач - 3 шт.		347x430x635	25	7 800

## Комплект для монтажа в стойку



Обеспечивает горизонтальную поддержку ИБП и делает установку устройства внутри шкафа или стойки более удобной.

1 800 руб.



Помимо карт мониторинга, батарейных модулей и батарейных стеллажей, группой компаний «Штиль» разработана широкая номенклатура других аксессуаров для однофазных ИБП, а именно:

- Телекоммуникационные шкафы серий TC (англ. Telecommunication Cabinet) и RTC (англ. Reinforced Telecommunication Cabinet);
- Модульные батарейные стеллажи серии MBS (Modular Battery Shelving);
- Модули защиты батарей серии BPM (англ. Battery Protection Module);
- Внешние зарядные устройства серий BCR (англ. Battery Charger Rack) и BCT (англ. Battery Charger Tower);
- Модули распределения серии PDM (англ. Power Distribution Module);
- Модули внешнего байпаса серии EBM (англ. External Bypass Module);
- Блоки розеток Штиль серии PDU (англ. Power Distribution Unit).

Подробнее с ценами на данные устройства и их техническими характеристиками можно ознакомиться на нашем сайте.

### МОСКВА

121170, Москва, ул. Баркляя, 6, стр. 5, оф. 518  
Тел.: +7 (499) 705-13-64

### ТУЛА

300012, г. Тула, Городской переулок, 39  
Тел.: +7 (4872) 24-13-60



8 (804) 333-65-64

БЕСПЛАТНЫЕ ЗВОНИКИ ПО РОССИИ

✉ SALES@SHTYL.RU