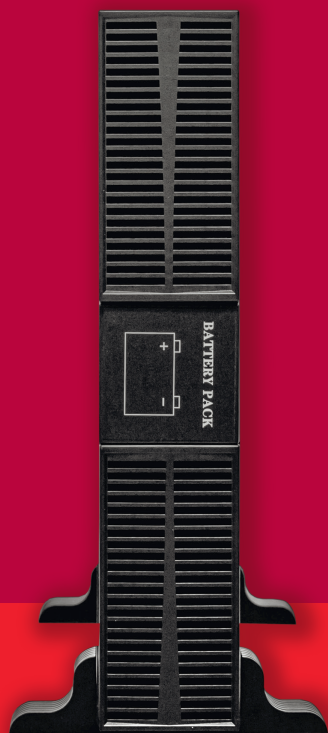




EKF



ПАСПОРТ

Дополнительный батарейный блок
для ИБП SW900G4-EBBT,
SW900G4-EBBRT



SEC.RU

ПОРТАЛ О БЕЗОПАСНОСТИ

1 НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Внешний батарейный блок (далее блок АКБ) АКБ предназначен для эксплуатации с Источниками Бесперебойного Питания серий E-Power SW900G4-RT/RTB, SW900G4-T/TB, SW900Pro-T/RT-G5, SW800-Tr.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 В Таблице 1 представлены основные технических характеристики.

Таблица 1 – Технические характеристики

Параметры	Значения			
	SW900G4-EBBRT-169	SW900G4-EBBRT-167	SW900G4-EBBT-409	SW900G4-EBBT-329
Напряжение, В	192	192	240	192
Кол-во батарей шт.	16	16	2*20	2*16
Емкость АКБ ,Ач	9	7	2*9	2*9
Габариты ВхШхГ мм	470х318х595		941х310х685	
Масса,кг	48	45	109	90

2.2 Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия и деталей, не ухудшающих качество изделия, без предварительного уведомления.

2.3 Таблицы автономной работы

Кол-во внешних батарейных блоков SW900G4-EBBRT-169	ИБП	Время автономии (мин)									
	Мощность нагрузки, кВт	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Встроенные АКБ 16х12Вх7А•ч	SW900G4-RT-B 6кВт	60	25	16	10	6	/	/	/	/	/
Встроенные АКБ 16х12Вх9А•ч	SW900G4-RT-B 10кВт	60	25	16	10	6	/	/	/	/	/
1	SW900G4-RT-B 6кВт	180	60	30	24	20	16	/	/	/	/
	SW900G4-RT-B 10кВт	180	60	30	24	20	16	13	10	8	7
2	SW900G4-RT-B 6кВт	240	120	60	40	28	23	/	/	/	/
	SW900G4-RT-B 10кВт	240	120	60	40	28	23	20	18	16	15
Время заряда более 12 часов											
3	SW900G4-RT-B 6кВт	360	180	110	60	42	30	/	/	/	/
	SW900G4-RT-B 10кВт	360	180	110	60	42	30	26	23	21	20
4	SW900G4-RT-B 6кВт	393,6	210	150	72	55	44	/	/	/	/
	SW900G4-RT-B 10кВт	393,6	210	150	72	55	44	37	28	25	22

Кол-во внешних батареяных бло- ков SW900G4- EBBT-329	ИБП	Время автономии (мин)									
	Мощность нагрузки, кВт	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Встроенные АКБ 16x12Вx7А•ч	SW900G4- Т-В 6кВт	60	25	16	10	6	/	/	/	/	/
Встроенные АКБ 16x12Вx9А•ч	SW900G4- Т-В 10кВт	60	25	16	10	6	/	/	/	/	/
1	SW900G4- Т-В 6кВт	240	120	60	40	28	23	/	/	/	/
	SW900G4- Т-В 10кВт	240	120	60	40	28	23	20	18	16	15
Время заряда более 12 часов											
2	SW900G4- Т-В 6кВт	393,6	166	150	72	55	44	/	/	/	/
	SW900G4- Т-В 10кВт	393,6	166	150	72	55	44	37	28	25	22

Кол-во внешних батареяных бло- ков SW900G4- EBBT-409	ИБП	Время автономии (мин)									
	Мощность нагрузки, кВт	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	SW900G4-Т 6кВт	175	76	47	33	26	21	/	/	/	/
	SW900G4-Т 10кВт	175	76	47	33	26	21	17	15	13	11
2	SW900G4-Т 6кВт	403	157	97	68	52	47	/	/	/	/
	SW900G4-Т 10кВт	403	157	97	68	52	47	35	30	26	23
3	SW900G4-Т 6кВт	658	256	157	111	85	76	/	/	/	/
	SW900G4-Т 10кВт	658	256	157	111	85	76	57	49	42	37
4	SW900G4-Т 6кВт	930	363	223	157	120	107	/	/	/	/
	SW900G4-Т 10кВт	930	363	223	157	120	107	80	68	59	52
Время заряда более 12 часов											
5	SW900G4-Т 6кВт	1232	475	291	206	157	141	/	/	/	/
	SW900G4-Т 10кВт	1232	475	291	206	157	141	105	89	78	68
6	SW900G4-Т 6кВт	1169,4	584,4	389,4	292,2	233,4	194,4	/	/	/	/
	SW900G4-Т 10кВт	1478	591	363	256	196	175	131	111	97	85



Кол-во внешних батарейных бло- ков SW900G4- EBBRT-169	ИБП	Время автономии (мин)									
	Мощность нагрузки, кВт	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	SW900G4- RT 6кВт	60	25	16	10	6	/	/	/	/	/
	SW900G4- RT 10кВт	60	25	16	10	6	/	/	/	/	/
2	SW900G4- RT 6кВт	180	60	30	24	20	16	/	/	/	/
	SW900G4- RT 10кВт	180	60	30	24	20	16	13	10	8	7
3	SW900G4- RT 6кВт	240	120	60	40	28	23	/	/	/	/
	SW900G4- RT 10кВт	240	120	60	40	28	23	20	18	16	15
4	SW900G4- RT 6кВт	360	180	82	60	42	30	/	/	/	/
	SW900G4- RT 10кВт	360	180	82	60	42	30	26	23	21	20
5	SW900G4- RT 6кВт	393,6	210	107	72	55	44	/	/	/	/
	SW900G4- RT 10кВт	393,6	210	107	72	55	44	37	28	25	22
6	SW900G4- RT 6кВт	502	218	120	85	65	58	/	/	/	/
	SW900G4- RT 10кВт	502	218	120	85	65	58	44	37	32	29
7	SW900G4- RT 6кВт	605	250	145	161	78	70	/	/	/	/
	SW900G4- RT 10кВт	605	250	145	161	78	70	52	45	39	34
8	SW900G4- RT 6кВт	711	308	180	120	92	82	/	/	/	/
	SW900G4- RT 10кВт	711	308	180	120	92	82	61	52	46	40

Кол-во внешних батарейных бло- ков SW900G4- EBBT-329	ИБП	Время автономии (мин)									
	Мощность нагрузки, кВт	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	SW900G4-T 6кВт	180	60	30	24	20	16	/	/	/	/
	SW900G4-T 10кВт	180	60	30	24	20	16	13	10	8	7
2	SW900G4-T 6кВт	360	180	110	60	42	30	/	/	/	/
	SW900G4-T 10кВт	360	180	110	60	42	30	26	23	21	20
3	SW900G4-T 6кВт	502	196	120	85	65	58	/	/	/	/
	SW900G4-T 10кВт	502	196	120	85	65	58	44	37	32	29



Кол-во внешних батареиных бло- ков SW900G4- EBBT-329	ИБП	Время автономии (мин)									
	Мощность нагрузки, кВт	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	SW900G4-T 6кВт	711	277	170	120	92	82	/	/	/	/
	SW900G4-T 10кВт	711	277	170	120	92	82	61	52	46	40
Время заряда более 12 часов											
5	SW900G4-T 6кВт	930	363	223	157	120	107	/	/	/	/
	SW900G4-T 10кВт	930	363	223	157	120	107	80	68	59	52
6	SW900G4-T 6кВт	1159	452	277	196	150	134	/	/	/	/
	SW900G4-T 10кВт	1159	452	277	196	150	134	100	85	74	65

Кол-во внешних батареиных бло- ков SW900G4- EBBRT-169	ИБП	Время автономии (мин)									
	Мощность нагрузки, кВт	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	SW900Pro-G5	134	58	36	26	20	16	13	11	10	9
4		308	134	82	58	45	36	30	26	22	20
6		502	218	134	95	72	58	48	41	36	32
8		711	308	189	134	102	82	68	58	51	45

Кол-во внешних батареиных бло- ков SW900G4- EBBRT-169	ИБП	Время автономии (мин)									
	Мощность нагрузки, кВт	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
2	SW900Pro-G5	8	7	7	6	6	5				
4		18	16	14	13	12	11	10	9	8	7
6		28	26	23	21	20	18	17	16	15	14
8		40	36	33	30	28	26	24	22	21	20

Кол-во внешних батареиных бло- ков SW900G4- EBBRT-169	ИБП	Время автономии (мин)									
	Мощность нагрузки, кВт	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
4	SW900Pro-G5	8	7	6	5	5					
6		13	13	12	11	11	10	10	9	8	8
8		19	18	17	16	15	14	14	13	13	12

Кол-во внешних батареиных бло- ков SW900G4- EBBT-409	ИБП	Время автономии (мин)									
	Мощность нагрузки, кВт	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	SW900Pro-G5	403	175	107	76	58	47	39	33	29	26
4		930	403	247	175	134	107	89	76	66	58

Кол-во внешних батареиных бло- ков SW900G4- EBBT-409	ИБП	Время автономии (мин)									
	Мощность нагрузки, кВт	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
2	SW900Pro-G5	23	21	19	17	16	15	14	13	12	11
4		52	47	43	39	36	33	31	29	27	26

Кол-во внешних батареиных бло- ков SW900G4- EBBT-409	ИБП	Время автономии (мин)									
	Мощность нагрузки, кВт	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
2	SW900Pro-G5	11	10	10	9	9	8	8	7	7	6
4		24	23	22	21	20	19	18	17	16	15

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

- батарейный блок с АКБ – 1 шт;
- кабель для подключения к ИБП (версия шкафа SW900G4-EBBT-409/329)
- опорные проставки (RT версия)
- кронштейны крепления в стойку 19" (RT версия)

4 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ!

- Не допускается использовать устройство, имеющее внешние механические повреждения!
- Внутри блока установлены аккумуляторы. Будьте осторожны: во избежание возгорания АКБ и поражения электрическим током не замыкайте токопроводящими материалами положительный и отрицательный отводы АКБ.
- При возникновении неисправности в работе блока прекратить его эксплуатацию. В период действия гарантийного срока обратиться по месту приобретения.

5 ПОДКЛЮЧЕНИЕ И РЕЖИМЫ РАБОТЫ

5.1 Подключите блока к ИБП осуществляется стандартным кабелем поставляемым в комплекте поставки с блоком АКБ (для SW900G4-EBBT-409/329), для RT версии кабель изготавливается по месту установки.



5.2 Подключение осуществляется в разъём внешних батарей на ИБП

ВНИМАНИЕ! Перед подключением убедитесь в правильности выбранного диапазона напряжения блока АКБ для данного типа ИБП. Величина напряжения указан рядом с разъёмом на корпусе ИБП.

6 УСЛОВИЯ И ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВНИМАНИЕ!

- Работа блока АКБ возможна только в диапазоне от 0 °С до 40 °С.
- Рекомендуемый температурный диапазон эксплуатации от 18°С до 25 °С.
- Если блок АКБ не эксплуатируется более 12 месяца, то рекомендуется его подзаряжать до 100% ёмкости не реже чем один раз в 6 месяцев
- Не храните блок с разряженным АКБ
- Не устанавливайте вплотную к сильно греющимся компонентам!

7 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1 Транспортирование изделий осуществляется любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических повреждений и ударных нагрузок, при температуре от минус 45 °С до плюс 50 °С, при условии не менее 90% остаточного заряда от номинальной ёмкости.

7.2 Хранение изделий осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией. Температура окружающего воздуха от минус 5 °С до плюс 40 °С, уровень заряда 90% от номинальной ёмкости, относительная влажность воздуха не более 85 % при плюс 25 °С.

8 УТИЛИЗАЦИЯ

8.1 Отработавшие свой ресурс и вышедшие из строя блоки и АКБ следует утилизировать в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

8.2 Если упаковка больше не нужна, её можно полностью передать на вторичную переработку.

9 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

9.1 Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с момента продажи, но не более 18 месяцев с момента производства, при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

9.2 Гарантийный срок хранения у потребителя в упаковке изготовителя – 18 месяцев с даты производства.

9.3 Срок службы – не менее 5 лет.

10 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Внешний батарейный блок с АКБ соответствует требованиям нормативной документации и признан годным к эксплуатации.

Дата производства Указана на корпусе

Штамп технического контроля изготовителя



11 ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Дата продажи «___» _____ 20__ г.

Подпись продавца

Печать фирмы-продавца М.П.



**Изготовитель: ЦЕЦФ Электрик Трейдинг (Шанхай) Ко.,
1421, Санком Цимик Тауэр, 800 Шанг Ченг Род,
Пудонг Нью Дистрикт, Шанхай, Китай.**

**Manufacturer: CECF Electric Trading (Shanghai) Co., LTD, 1421,
Suncome Cimic Tower, 800 Shang Cheng Road, Pudong New
District, Shanghai, China.**

**Импортер и представитель торговой марки ЕКФ
по работе с претензиями: 000 «Электрорешения», 127273,
Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9,
5 этаж. Тел.: +7 (495) 788-88-15.**

**Importer and EKF trademark service representative:
000 «Electroresheniya», Otradnaya st., 2b bld. 9, 5th floor,
127273, Moscow, Russia. Tel.: +7 (495) 788-88-15.**

**Импортер и представитель торговой марки ЕКФ по работе
с претензиями на территории Республики Казахстан:
ТОО «Энергорешения Казахстан», Казахстан, г. Алматы,
Бостандыкский район, ул. Тургут Озала, д. 247, кв. 4.**

**Importer and EKF trademark service representative
on the territory of the Republic of Kazakhstan:
TOO «Energoresheniya Kazakhstan», Kazakhstan, Almaty,
Bostandyk district, Turgut Ozal st., 247, apt. 4.**



ekfgroup.com

v1.2