

## Батарейные блоки для ИБП Powercom VRT-1000 / VRT-3000XL



Совместимость	Vanguard VRT, Macan MRT
Установка	напольная/стойка
Тип	дополнительный блок
Вес нетто	21 - 43,5 кг

### ОПИСАНИЕ

ИБП серий Vanguard, Macan и Sentinel предоставляют пользователю возможность увеличения времени батарейной поддержки путем подключения дополнительных батарейных блоков. Представляем универсальный батарейный блок, который совместим с двумя сериями стоечных однофазных онлайн ИБП.

### ОСОБЕННОСТИ

BAT VGD-RM 36V состоит из шести 12 В батарей ёмкостью 7.2 Ач

BAT VGD-RM 48V состоит из восьми 12 В батарей ёмкостью 7.2 Ач

BAT VGD-RM 72V состоит из двенадцати 12 В батарей ёмкостью 7.2 Ач

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешние батарейные модули для ИБП VRT 1000 ~ 3000 / MRT 1000 ~ 3000 (информация для заказа)				
ID	Модель	Параметры	Габариты, ШхГхВ	Вес, кг
795713	BAT VGD-RM 36V	36В /14,4Ач	428x425x84	21

833821	BAT VGD-RM 48V	48B /14,4Ач	428x500x84	33,5
795715	BAT VGD-RM 72V	72B /14,4Ач	428x631x84	43,5

Таблицы времени батарейной поддержки для ИБП VRT-1000~3000XL							
Конфигурация	Нагрузка (ВА)						
	300	500	700	1000	1500	2000	3000
VRT-1000XL	25,2 мин	11,8 мин	6,9 мин	< 5 мин			
VRT-1000XL + 1*BAT VGD-RM 36V	2,2 ч	59,4 мин	31,1 мин	22,7 мин			
VRT-1000XL + 2*BAT VGD-RM 36V	3,3 ч	2,2 ч	1,2 ч	45,3 мин			
VRT-1500XL	34,7 мин	19,7 мин	11,2 мин	< 5 мин	< 3 мин		
VRT-1500XL + 1*BAT VGD-RM 48V	2,9 ч	1,6 ч	55,8 мин	28,9 мин	19,7 мин		
VRT-1500XL + 2*BAT VGD-RM 48V	5,1 ч	2,9 ч	2,1 ч	1,1 ч	34,7 мин		
VRT-2000XL	1,1 ч	28,9 мин	21,5 мин	11,8 мин	< 5 мин	< 5 мин	
VRT-2000XL + 1*BAT VGD-RM 72V	4,5 ч	2,7 ч	1,8 ч	59,4 мин	28,9 мин	22,7 мин	
VRT-2000XL + 2*BAT VGD-RM 72V	8,4 ч	4,5 ч	3,1 ч	2,2 ч	1,1 ч	45,3 мин	
VRT-3000XL	1,7 ч	45,3 мин	26,7 мин	17,8 мин	9,3 мин	< 5 мин	< 3 мин
VRT-3000XL + 1*BAT VGD-RM 72V	4,9 ч	2,9 ч	2 ч	1 ч	32,2 мин	24,6 мин	13,2 мин
VRT-3000XL + 2*BAT VGD-RM 72V	8,8 ч	4,7 ч	3,1 ч	2,4 ч	1,1 ч	49,3 мин	26,3 мин

Таблица времени батарейной поддержки для ИБП MRT 1000-3000										
Конфигурация	Нагрузки (%)									
	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%
MRT-1000 SE	44 мин	25 мин	15 мин	12 мин	9 мин	7 мин	5.5 мин	4.5 мин	3.5 мин	3 мин
MRT-1000 SE + 1*BAT VGD-RM 36V	170 мин	100 мин	66 мин	53 мин	40 мин	33 мин	28 мин	23 мин	20 мин	18 мин
MRT-1000 SE + 2*BAT VGD-RM 36V	313 мин	186 мин	125 мин	100 мин	77 мин	63 мин	54 мин	45 мин	40 мин	35 мин
MRT-1000 SE + 3*BAT VGD-RM 36V	458 мин	281 мин	188 мин	152 мин	116 мин	95 мин	81 мин	69 мин	62 мин	54 мин
MRT-1000 SE + 4*BAT VGD-RM 36V	610 мин	375 мин	256 мин	205 мин	157 мин	129 мин	110 мин	94 мин	84 мин	74 мин

MRT-1000 SE + 5*BAT VGD-RM 36V	773 мин	471 мин	324 мин	260 мин	200 мин	164 мин	141 мин	120 мин	107 мин	94 мин
Конфигурация	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%
MRT-1500 SE	30 мин	18 мин	12 мин	10 мин	7 мин	5.5 мин	4.5 мин	3.5 мин	3 мин	2 мин
MRT-1500 SE + 1*BAT VGD-RM 36V	103 мин	60 мин	40 мин	33 мин	24 мин	19 мин	16 мин	13 мин	11 мин	10 мин
MRT-1500 SE + 2*BAT VGD-RM 36V	190 мин	115 мин	76 мин	62 мин	47 мин	38 мин	32 мин	27 мин	24 мин	20 мин
MRT-1500 SE + 3*BAT VGD-RM 36V	288 мин	171 мин	115 мин	93 мин	71 мин	58 мин	49 мин	42 мин	37 мин	32 мин
MRT-1500 SE + 4*BAT VGD-RM 36V	385 мин	233 мин	156 мин	127 мин	97 мин	79 мин	67 мин	57 мин	51 мин	45 мин
MRT-1500 SE + 5*BAT VGD-RM 36V	484 мин	297 мин	200 мин	161 мин	123 мин	101 мин	86 мин	73 мин	65 мин	57 мин
Конфигурация	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%
MRT-2000 SE	44 мин	25 мин	15 мин	12 мин	9 мин	7 мин	5.5 мин	4.5 мин	3.5 мин	3 мин
MRT-2000 SE + 1*BAT VGD-RM 72V	170 мин	100 мин	66 мин	53 мин	40 мин	33 мин	28 мин	23 мин	20 мин	18 мин
MRT-2000 SE + 2*BAT VGD-RM 72V	313 мин	186 мин	125 мин	100 мин	77 мин	63 мин	54 мин	45 мин	40 мин	35 мин
MRT-2000 SE + 3*BAT VGD-RM 72V	458 мин	281 мин	188 мин	152 мин	116 мин	95 мин	81 мин	69 мин	62 мин	54 мин
MRT-2000 SE + 4*BAT VGD-RM 72V	610 мин	375 мин	256 мин	205 мин	157 мин	129 мин	110 мин	94 мин	84 мин	74 мин
MRT-2000 SE + 5*BAT VGD-RM 72V	773 мин	471 мин	324 мин	260 мин	200 мин	164 мин	141 мин	120 мин	107 мин	94 мин
Конфигурация	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%

MRT-3000 SE	30 мин	18 мин	12 мин	10 мин	7 мин	5.5 мин	4.5 мин	3.5 мин	3 мин	2 мин
MRT-3000 SE + 1*BAT VGD-RM 72V	103 мин	60 мин	40 мин	33 мин	24 мин	19 мин	16 мин	13 мин	11 мин	10 мин
MRT-3000 SE + 2*BAT VGD-RM 72V	190 мин	115 мин	76 мин	62 мин	47 мин	38 мин	32 мин	27 мин	24 мин	20 мин
MRT-3000 SE + 3*BAT VGD-RM 72V	288 мин	171 мин	115 мин	93 мин	71 мин	58 мин	49 мин	42 мин	37 мин	32 мин
MRT-3000 SE + 4*BAT VGD-RM 72V	385 мин	233 мин	156 мин	127 мин	97 мин	79 мин	67 мин	57 мин	51 мин	45 мин
MRT-3000 SE + 5*BAT VGD-RM 72V	484 мин	297 мин	200 мин	161 мин	123 мин	101 мин	86 мин	73 мин	65 мин	57 мин

Таблица времени батарейной поддержки для ИБП SNT 1000-3000

Конфигурация	Нагрузки (%)									
	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%
SNT-1000	44 мин	25 мин	15 мин	12 мин	9 мин	7 мин	5.5 мин	4.5 мин	3.5 мин	3 мин
SNT-1000 + 1*BAT VGD-RM 36V	170 мин	100 мин	66 мин	53 мин	40 мин	33 мин	28 мин	23 мин	20 мин	18 мин
SNT-1000 + 2*BAT VGD-RM 36V	313 мин	186 мин	125 мин	100 мин	77 мин	63 мин	54 мин	45 мин	40 мин	35 мин
SNT-1000 + 3*BAT VGD-RM 36V	458 мин	281 мин	188 мин	152 мин	116 мин	95 мин	81 мин	69 мин	62 мин	54 мин
SNT-1000 + 4*BAT VGD-RM 36V	610 мин	375 мин	256 мин	205 мин	157 мин	129 мин	110 мин	94 мин	84 мин	74 мин
SNT-1000 + 5*BAT VGD-RM 36V	773 мин	471 мин	324 мин	260 мин	200 мин	164 мин	141 мин	120 мин	107 мин	94 мин
Конфигурация	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%
SNT-1500	30 мин	18 мин	12 мин	10 мин	7 мин	5.5 мин	4.5 мин	3.5 мин	3 мин	2 мин
SNT-1500 + 1*BAT VGD-RM 36V	103 мин	60 мин	40 мин	33 мин	24 мин	19 мин	16 мин	13 мин	11 мин	10 мин
SNT-1500 + 2*BAT VGD-RM 36V	190 мин	115 мин	76 мин	62 мин	47 мин	38 мин	32 мин	27 мин	24 мин	20 мин
SNT-1500	288 мин	171 мин	115 мин	93 мин	71 мин	58 мин	49 мин	42 мин	37 мин	32 мин

+ 3*BAT VGD-RM 36V											
SNT-1500 + 4*BAT VGD-RM 36V	385 мин	233 мин	156 мин	127 мин	97 мин	79 мин	67 мин	57 мин	51 мин	45 мин	
SNT-1500 + 5*BAT VGD-RM 36V	484 мин	297 мин	200 мин	161 мин	123 мин	101 мин	86 мин	73 мин	65 мин	57 мин	
Конфигура ция	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%	
SNT-2000	44 мин	25 мин	15 мин	12 мин	9 мин	7 мин	5.5 мин	4.5 мин	3.5 мин	3 мин	
SNT-2000 + 1*BAT VGD-RM 72V	170 мин	100 мин	66 мин	53 мин	40 мин	33 мин	28 мин	23 мин	20 мин	18 мин	
SNT-2000 + 2*BAT VGD-RM 72V	313 мин	186 мин	125 мин	100 мин	77 мин	63 мин	54 мин	45 мин	40 мин	35 мин	
SNT-2000 + 3*BAT VGD-RM 72V	458 мин	281 мин	188 мин	152 мин	116 мин	95 мин	81 мин	69 мин	62 мин	54 мин	
SNT-2000 + 4*BAT VGD-RM 72V	610 мин	375 мин	256 мин	205 мин	157 мин	129 мин	110 мин	94 мин	84 мин	74 мин	
SNT-2000 + 5*BAT VGD-RM 72V	773 мин	471 мин	324 мин	260 мин	200 мин	164 мин	141 мин	120 мин	107 мин	94 мин	
Конфигура ция	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%	
SNT-3000	30 мин	18 мин	12 мин	10 мин	7 мин	5.5 мин	4.5 мин	3.5 мин	3 мин	2 мин	
SNT-3000 + 1*BAT VGD-RM 72V	103 мин	60 мин	40 мин	33 мин	24 мин	19 мин	16 мин	13 мин	11 мин	10 мин	
SNT-3000 + 2*BAT VGD-RM 72V	190 мин	115 мин	76 мин	62 мин	47 мин	38 мин	32 мин	27 мин	24 мин	20 мин	
SNT-3000 + 3*BAT VGD-RM 72V	288 мин	171 мин	115 мин	93 мин	71 мин	58 мин	49 мин	42 мин	37 мин	32 мин	
SNT-3000 + 4*BAT VGD-RM 72V	385 мин	233 мин	156 мин	127 мин	97 мин	79 мин	67 мин	57 мин	51 мин	45 мин	
SNT-3000 + 5*BAT VGD-RM 72V	484 мин	297 мин	200 мин	161 мин	123 мин	101 мин	86 мин	73 мин	65 мин	57 мин	

\* Примечание:

- Время работы в режиме батарейной поддержки может отличаться в зависимости от мощности и вида нагрузки, состояния сети электропитания, срока службы батарей, температуры окружающей среды и т.д.

- Установка и подключение трехфазного оборудования должно осуществляться только сертифицированными специалистами. Пожалуйста, обращайтесь в представительство POWERCOM в Москве или в Центральный сервисный центр.
- В связи с постоянной работой по улучшению свойств продукции технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления с отражением в сопроводительной документации.
- Данная информация не является офертой и не может рассматриваться как гарантия производителя.
- Номинальное напряжение ИБП устанавливается в соответствии с региональными стандартами.