

Модель		RT-15K3P	RT-20K3P
Номинальная мощность		15кВА/15кВт	20кВА/20кВт
Вход	Диапазон напряжения	138~485В (три фазы, 4 провода плюс заземление)	
		138~305В с линейным понижением номинальной мощности при нагрузке 40 ~ 100%	
	Частота	40~70 Гц	
	Коэффициент мощности	> 0,99 (при полной нагрузке)	
	Коэффициент нелинейных искажений тока (iTHD)	< 3%	
Выход	Входные подключения	Вводной клеммный блок x 1	
	Коэффициент мощности	Единица	
	Напряжение	380, 400, 415 В перем. тока (три фазы) или 220, 230, 240 В перем. тока (одна фаза)	
	Частота	50/60 Гц ± 0,05 Гц	
	Коэффициент нелинейных искажений напряжения	< 2 % (при линейной нагрузке)	
	Перегрузочная способность	105 %: непрерывная работа; 106 ~ 125 %: 2 мин.; 126 ~150 %: 30 с; > 150 %: 200 мс	
Розетки		Клеммный блок x 1	
КГД	Нормальный режим	до 96,5 %	
	Экономичный режим	до 99 %	
Напряжение батареи		±144 В пост. тока*, ±192 ~ ±264 В пост. Тока (подключение от 32 до 42 батарей со средней точкой)	
Зарядный ток		до 8 А	
Уровень шума		54 дБ	
Дисплей		ЖК дисплей с многоязычным интерфейсом	
Коммуникационные интерфейсы		1 слот MINI, 2 параллельных порта, 2 порта USB, 1 порт RS485, 1 порт REPO / ROO (дистанционное аварийное отключение электропитания / дистанционное вкл/откл. инвертора), 4 сухих контакта	
Размеры (Ш × Г × В)		440 × 730 × 88,2 мм	
Масса		22 кг	22,5 кг
Окружающая среда	Рабочая температура	0 ~ 55 °С**	
	Относительная влажность	5 ~ 95 % (без образования конденсата)	

* Снижение до нагрузки 70 %

** При рабочей температуре 40 ~ 50 °С номинальная мощность ИБП снижается до уровня 75 %

Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Время автономной работы для ИБП RT 15 и 20 кВА от батарей при разных нагрузках, мин Для батарей GES201B109035 - 20 батарей - 9А/ч (подключение со средней точкой, число батарейных блоков должно быть чётное).

Нагрузка Вт	2 Батареи	4 Батареи	6 Батареи	8 Батареи	10 Батареи	12 Батареи
500	360	900	1500	1800	2200	2700
1000	210	480	900	1200	1500	2000
1500	120	300	480	600	900	1200
2000	80	230	380	420	560	800
2500	60	150	280	350	420	560
3000	50	115	240	300	350	420
3500	40	100	150	200	250	300
4000	37	80	130	170	200	250
4500	32	70	115	150	180	200
5000	27	63	100	135	150	180
5500	25	55	90	130	145	170
6000	22	50	80	115	140	160
6500	19	45	73	105	135	150
7000	17	40	68	100	130	145
7500	15	38	63	95	125	140
8000	14	36	60	90	115	135
8500	13.5	34	55	85	110	125
9000	13	32	50	80	105	120
9500	12.5	30	45	75	100	115
10000	12	28	43	70	90	110
10500	11.5	26	41	63	85	105
11000	11	25	39	56	80	100
11500	10.5	23	37	53	75	95
12000	10	22	35	50	70	90
12500	9.5	21	33	47	65	85
13000	9	20	32	45	60	80
13500	8.5	19	31	43	57	75
14000	8	18	30	41	55	70
14500	7.5	17	29	39	52	65
15000	7	16	28	38	49	62
15500	6.5	15	27	37	47	60
16000	6	14.5	26	36	46	58
16500	5.5	14	25	35	45	56
17000	5	13.5	24	34	44	54
17500	4.5	13	23	33	42	52
18000	4	12.5	22	32	40	50
18500	3.5	12	21	31	39	49
19000	3.5	11.5	20	30	38	48
19500	3	11	19	29	37	47
20000	3	10.5	18	28	36	46