



RT12260(12V26Ah)

Спецификация

Клетки на единица	6
Напрежение на единица	12
Номинален капацитет	26Ah@20hour-rate до 1,75V на клетка @25°C
Тегло	Прибл. 7,40 кг (толеранс±5,0%)
Вътрешно съпротивление	Прибл. 12 mΩ
Терминал	F13-BP(M5)
Макс. Разряден ток	260A (5 сек.)
Ток на късо съединение	900A
Дизайнерски живот	6-8 години (плавно зареждане)
Макс. Ток на зареждане	7,8 A
Референтен капацитет	C3 20.1AH
	C5 22.7AH
	C10 24.3AH
	C20 26.0AH
Използвано напрежение в режим на готовност	13,7 V-13,9 V @ 25°C
	Температурна компенсация: -3mV/°C/клетка
Цикъл на използването напрежение	14,6 V-14,8 V @ 25°C
	Температурна компенсация: -4mV/°C/клетка
Работен температурен диапазон	Разтоварване: -20°C-60°C
	Такса: 0°C-50°C
	Съхранение: -20°C-60°C
Нормален работен температурен диапазон	25°C±5°C
Саморазреждане	RITAR Valve Regulated Lead Acid (VRLA) батерии могат да се съхраняват до 6 месеца при 25°C след това се препоръчва презареждане. Коефициентът на месечен саморазряд е по-малък от 3% при 25°C. Моля, заредете батериите преди употреба.
	Материал на контейнера



Серията RT е батерия с общо предназначение с 6 - 8 години проектен живот в плаващо обслужване. Той отговаря на стандартите IEC, JIS, BS, GB/T и YD/T. С усъвършенствана технология с регулиране на AGM клапан и суровина с висока чистота, батерията от серията RT поддържа висока консистенция за по-добра производителност и надежден живот в режим на готовност. Подходящ е за UPS/EPSS, медицинско оборудване, спешни случаи добре и система за сигурност приложения.



ISO 9001



ISO 14001

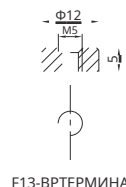
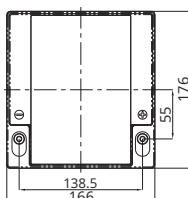
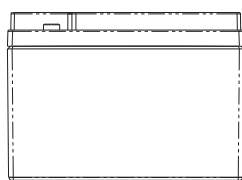
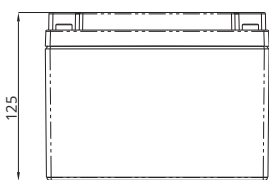


OHSAS 18001



MН 28539

Размери



F13-BPТЕРМИНАЛ

Дължина	166±1,5 мм (6,54 инча)
Ширината	176±1,5 мм (6,93 инча)
Височина	125±1,5 мм (4,92 инча)
Обща височина	125±1,5 мм (4,92 инча)
Терминал	Стойност
M5	6-7 Н*М
M6	8-10 Н*М
M8	10-12 Н*М

Единица: mm

Характеристики на разряд при постоянен ток: A (25°C)

FV/Време	5 МИН	10 МИН	15 МИН	30 МИН	1HR	2HR	3HR	4HR	5HR	8HR	10ч	20HR
1.60V	93,72	66,23	47,88	27.50 часа	15.09	9,753	7,332	5,920	4,905	3.157	2,564	1,354
1.65V	87,15	62,59	45,77	26.40	14.57	9,442	7.106	5,759	4,777	3.121	2,532	1,332
1.70V	78,63	57,62	42,87	25.23	14.10	9.131	6,913	5,603	4,653	3,073	2,494	1,316
1.75V	70,45	52,74	39,90	24.12	13.58	8,812	6,706	5,459	4,536	3,031	2,461	1,300
1.80V	61,86	47,74	36,84	23.05	13.06	8,497	6,499	5,302	4,419	2,979	2,430	1,287
1.85V	49,10	39,02	30,57	19.85	11.72	7,785	6,008	4,928	4.121	2,797	2,287	1,222

Характеристики на разряд с постоянна мощност: WPC (25°C)

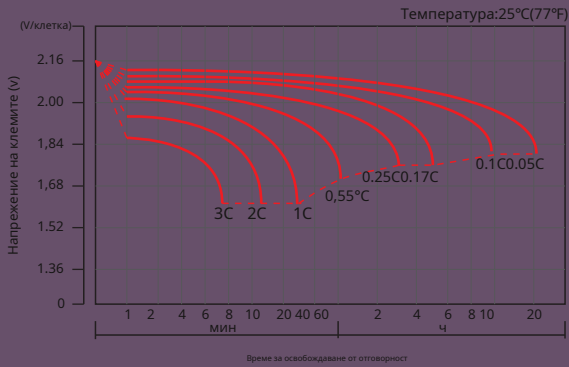
FV/Време	5 МИН	10 МИН	15 МИН	30 МИН	1HR	2HR	3HR	4HR	5HR	8HR	10ч	20HR
1.60V	155.4	112.6	83,70	49,95	28.36	18.49	14.00 часа	11.36	9,454	6,165	5,039	2,665
1.65V	146.1	108.4	81.21	48,45	27.54	17,98	13.63	11.10	9,243	6.108	4,985	2,627
1.70V	134.9	101.7	77.20	46,78	26.81	17.49	13.32	10.84	9,034	6,028	4,916	2,598
1.75V	123.5	94,73	72,88	45.17	25,99	16,95	12,97	10.60	8,837	5,956	4,858	2,570
1.80V	110.8	87,25	68,25	43,61	25.14	16.43	12.62	10.33	8,640	5,868	4,802	2,547
1.85V	89,76	72,57	57,44	37,93	22,69	15.13	11.72	9,640	8,084	5,522	4,527	2,422

(Забележка) Данните за характеристиките по-горе са средни стойности, получени в рамките на три цикъла на зареждане/разреждане, а не минималните стойности.

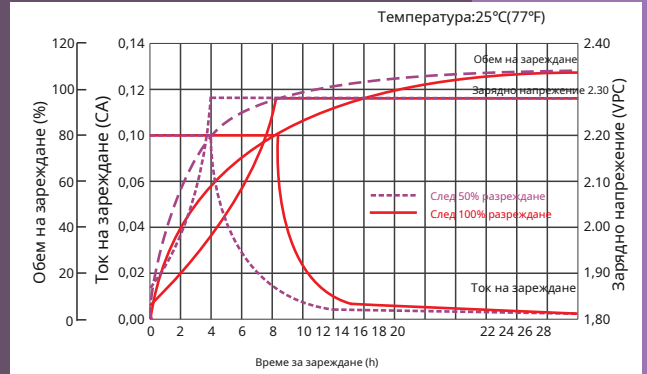
Батерията трябва да бъде напълно заредена преди теста за капацитет. Влоитрябва да достигне 95% след първия цикъл и 100% след третия цикъл.

RT12260(12V26Ah)

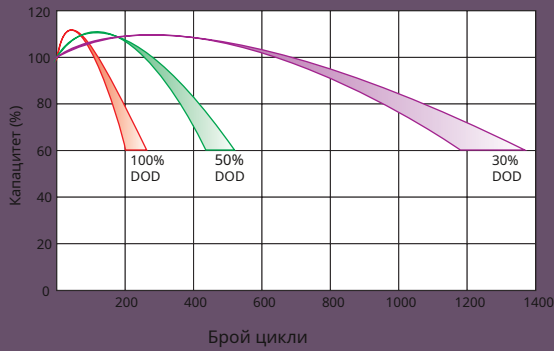
Крива на характеристиките на изпускане



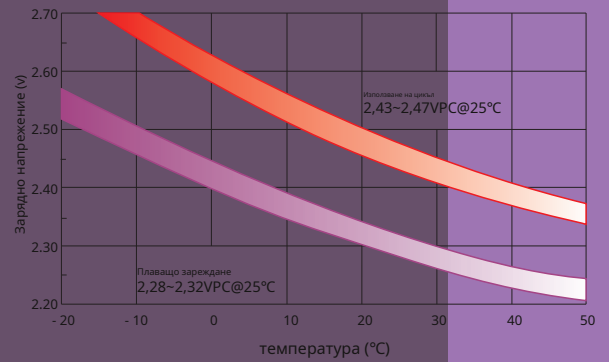
Характеристика на зарежда за използване в режим на готовност



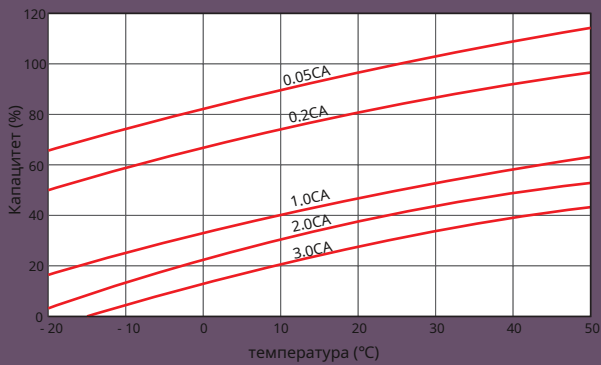
Живот на цикъла във връзка с дълбочината на разреждане



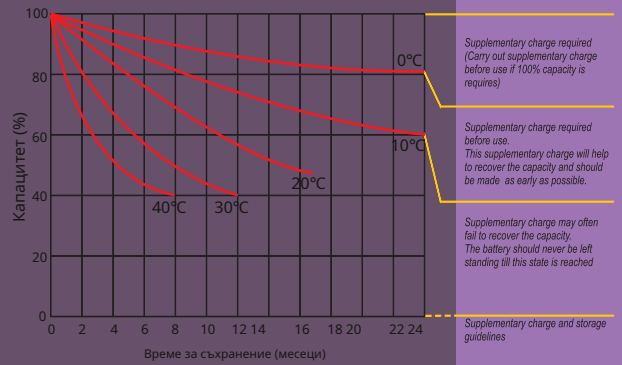
Връзка между зарядно напрежение и температура



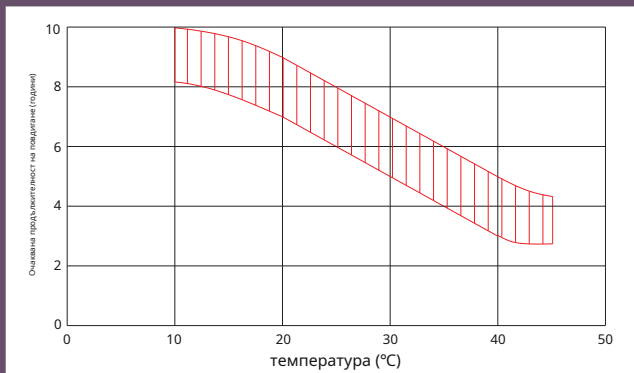
Температурни ефекти върху капацитета



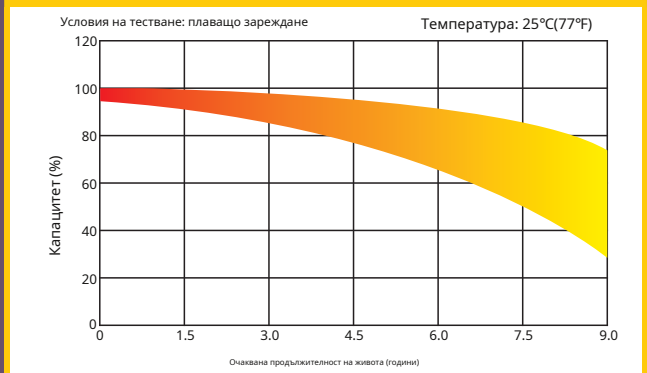
Характеристики на съхранение



Ефект на температурата върху дългосрочния живот



Характеристики на живота при използване в режим на готовност



(Забележка) Всички информация по-горе са променят без предизвестие, Ritarg си запазва правото да обяснява и актуализира последна информация.

HENGYANG RITAR POWER CO., LTD.

URL адрес: www.ritarpower.com

Добавете: No.1 Huagong Road, Songmu Industrial Park, Shigu District, Hengyang, Hunan, Китай
421001 Тел.: +86-734-8595528 Факс: +86-734-8595518 Имейл: sales@ritarpower.com

Версия 20A-0