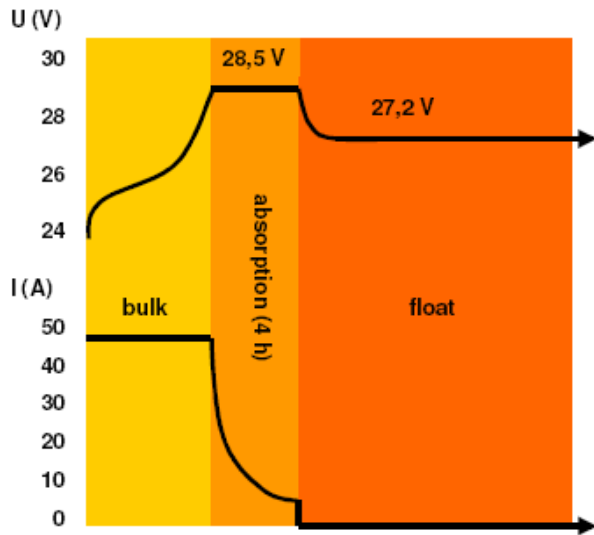


Centaur Charger

12V

Centaur Charger	12/20	12/30	12/40	12/50	12/60	12/80	12/100	12/200
Диапазон входного напряжения, VAC	90 – 265							
Диапазон входного напряжения, VDC	90 – 400							
Входная частота, Гц	45 – 65							
Коэффициент мощности	1							
Напряжение заряда (абсорбция), В	14,3 (1)							
Напряжение заряда (плавающий), В	13,5 (1)							
Количество выходов	3							
Ток заряда, А (2)	20	30	40	50	60	80	100	200
Общий выходной амперметр	Есть							
Зарядная характеристика	IUoU (3 стадии заряда)							
Рекомендованная емкость батарей, Ач	80-200	120-300	160-400	200-500	240-600	320-800	400-1000	800-2000
Температурный сенсор	Внутренний, - 2mV / °C (- 1mV / °F) ячеек							
Принудительное охлаждение	Да, температура и тока (контролируемый вентилятор)							
Защита	От короткого замыкания и перегрева							
Диапазон рабочей температуры	-20 до +60°C							
Влажность (без конденсации)	95% макс.							
Корпус								
Материал корпуса / цвет	Алюминий (синий Ral 5012)							
Подключение батарей	M6 шпилька			M8 шпилька				
230 VAC подключение	винтовой зажим 4 MML (AWG 6)							
Класс защиты	IP21							
Вес, кг	3,8	3,8	5	5	5	12	12	16
Размеры (ВхШхД), мм	355x215x110		426x239x135			505x255x130		505x255x230
Стандарты								
Безопасность	EN 60335-1, EN 60335-2-29, UL 1236							
Излучение	EN 55014-1, EN 61000-3-2							
<p>1) Стандартная установка. Оптимальный заряд / поплавков, напряжение для свинцово-кислотных, GEL и AGM аккумуляторы выбирается DIP-переключателями.</p> <p>2) до 40 ° C (100 ° F) окружающей среды. Выходной ток снизится до 80% от номинального при 50 ° C (120 ° F) и 60% от номинального при 60 ° C (140 ° F).</p>								

Charge curve



Application example

