

Технология (GEL) основана на применении электролита, что обеспечивает устойчивость аккумуляторов к глубоким разрядам и высокую температурную стабильность.

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

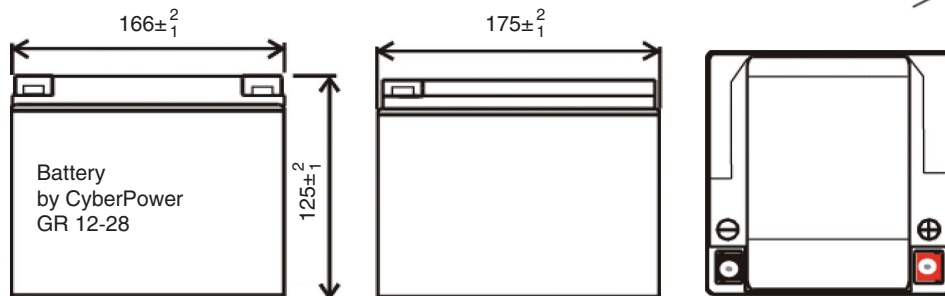
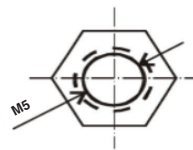
Системы солнечной и ветрогенерации
Источники бесперебойного питания
Автономные системы энергоснабжения
Объекты распределения электроэнергии

ВАШИ ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ПРИ ПОИСКЕ ИСТОЧНИКА ЭНЕРГИИ

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Тип клемм	Под болт M5	Материал корпуса	ABS
Количество ячеек в блоке, шт	6	Диапазон рабочих температур	
Номинальное напряжение (В)	12	Заряд: от °C до °C	0 / 40
Номинальная емкость (Ач) 10 часов (при 1,75 В/Эл)	31,5	Разряд: от °C до °C	-15 / 50
Номинальная емкость (Ач) 20 часов (при 1,75 В/эл)	29,4	Хранение: от °C до °C	-15 / 40
Вес (±3%), кг	9	Ускоренный (циклический) режим заряда:	2,4 - 2,5
Внутреннее сопротивление, мОм (1KHz)	8	Максимальный ток заряда, А	9
Макс. ток разряда (5сек)	390	Поддерживающий (буферный) режим заряда:	2,25 - 2,3
Срок службы, лет	15		

Размеры	Длина	Ширина	Высота	Полная высота (с клеммами)
Блок: мм	166	175	125	125



Производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики в связи с оптимизацией изготовления батарей

Разрядная характеристика постоянной мощностью, Блок: Вт(25°C)

В/эл./ время	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	45 мин	60 мин/ 1ч	120 мин/ 2ч	180 мин/ 3ч	300 мин/ 5ч	480 мин/ 8ч	600 мин/ 10ч	1200 мин/ 20ч
1,60	1415	1063,5	712	389,8	311,9	234	141	102	70	42,6	40	17,2
1,67	1362	1026,5	691	383,2	304,1	225	134	98	68	42,2	39,8	17,1
1,70	1330	1005	680	376,3	298,65	221	132,8	96,5	67,3	41,8	39,4	17
1,75	1260	955	650	366,4	288,2	210	131,7	93,2	65,2	41,7	38,1	16,8
1,80	1140	869,5	599	356,2	278,1	200	129,8	88,1	61,1	41,3	35,2	16,5

Разрядная характеристика постоянным током, Блок: А(25°C)

В/эл./ время	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	45 мин	60 мин/ 1ч	120 мин/ 2ч	180 мин/ 3ч	300 мин/ 5ч	480 мин/ 8ч	600 мин/ 10ч	1200 мин/ 20ч
1,60	140	101,5	63	35,1	27,55	20	11,4	8,36	5,16	3,76	3,3	1,73
1,67	136	98,5	61	34,6	27	19,4	11,3	8,1	5,05	3,75	3,27	1,72
1,70	128	93	58	34,3	26,7	19,1	11,2	8,01	4,93	3,72	3,24	1,61
1,75	120	87,05	54,1	32,9	25,75	18,6	11	7,8	4,8	3,67	3,15	1,47
1,80	103	76	49	31,3	24,5	17,7	10,8	7,3	4,72	3,6	2,95	1,43