

Герметизированные необслуживаемые свинцово-кислотные аккумуляторные батареи изготовлены по технологии AGM (Absorbed Glass Mat).

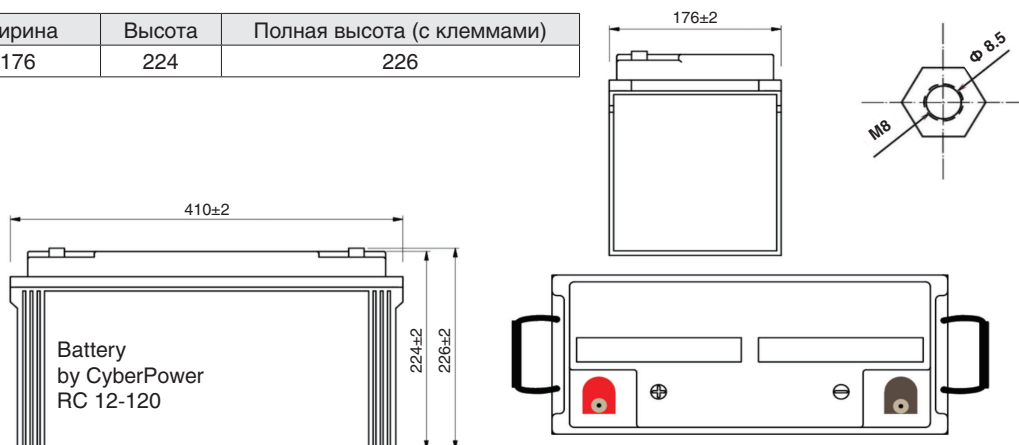
СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Источники бесперебойного питания
Источники резервного энергоснабжения
Медицинское оборудование
Шкафы оперативного тока
Системы отопления и водоснабжения
Объекты распределения электроэнергии



СПЕЦИФИКАЦИЯ			
Тип клемм	Под болт M8	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)	121	Разряд: от °C до °C	-15 / 50
Номинальная емкость (Ач) 20 часов (при 1,75 В/эл)	120	Хранение: от °C до °C	-15 / 40
Вес (±3%), кг	36	Ускоренный (циклический) режим заряда:	2,4 - 2,5
Внутреннее сопротивление, мОм (1KHz)	4,7	Максимальный ток заряда, А	40
Макс. ток разряда (5сек)	1300	Поддерживающий (буферный) режим заряда:	2,25 - 2,3
Срок службы, лет	10		

Размеры	Длина	Ширина	Высота	Полная высота (с клеммами)
Блок: мм	410	176	224	226



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	2952	2631	2310	1416	1119	822	513	395,4	260,4	174,6	148,8	78
1,67	2778	2487	2196	1350	1074	798	498,6	385,2	252,6	172,8	147,6	76,8
1,70	2598	2337	2076	1290	1035	780	487,8	371,4	246,6	171	144,6	76,2
1,75	2442	2208	1974	1248	1002	756	470,4	361,8	241,2	168,6	142,2	75
1,80	2256	2043	1830	1212	969	726	455,4	356,4	235,2	166,2	141,6	74,4

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

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	289	254,5	220	129	101,1	73,2	45,1	34,5	22,5	14,9	12,6	6,54
1,67	266	235,5	205	122	96,35	70,7	43,6	33,5	21,8	14,7	12,5	6,5
1,70	247	220	193	116	92,2	68,4	42,4	32	21,2	14,5	12,2	6,42
1,75	226	203,5	181	111	88,65	66,3	40,8	31,2	20,6	14,3	12,1	6,3
1,80	206	186	166	107	85,2	63,4	39,3	30,7	20,1	14,1	12	6,24