



Герметизированные аккумуляторы

UPS 12480XW

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Необслуживаемые аккумуляторы технологии AGM
- Герметизированные с абсорбированным электролитом
- Долив воды не требуется
- Низкий саморазряд, потеря емкости не более 3% в месяц
- Возможен монтаж в горизонтальном и вертикальном положении (установка на крышку не допускается)

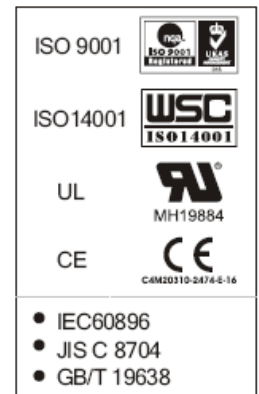
ПРИМЕНЕНИЕ

- Источники бесперебойного питания
- Телекомм
- Электростанции
- Морской транспорт
- Кабельное телевидение



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение	12В
Номинальная емкость	120 Ач
Вес	35,8 кг
Тип вывода	I2, опционально В3
Внутреннее сопротивление	≤ 3мΩ (полностью заряженного аккумулятора)
Макс. ток заряда	35,4 А
Ток короткого замыкания	2900 А
Диапазон рабочих температур	Заряд: 0°C~50°C Разряд: -20°C~60°C Хранение: -20°C~50°C
Материал корпуса	ABS (согласно UL94-HB)
Срок службы	12 лет

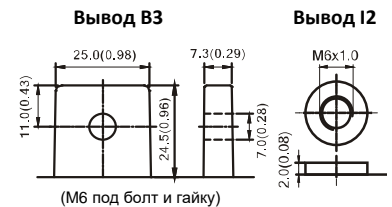
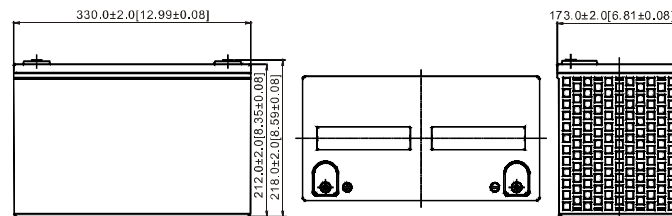


Размеры (мм)

Внешние размеры

Типы выводов

- Длина: 330±2,0
- Ширина: 173±2,0
- Высота корпуса: 212±2,0
- Общая высота:
I2: 218±2,0
В3: 241±2,0



Усилие затяжки: В3, I2 (5,5Нм ±5%)

Характеристики разряда постоянной мощностью при 25 °С, Вт/блок

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда									
	5 мин	10 мин	15 мин	20мин	25 мин	30 мин	40 мин	50мин	60 мин	90 мин
1.80В	4156	3071	2538	2122	1839	1615	1300	1091	945	672
1.75В	4659	3296	2684	2204	1893	1656	1327	1113	960	683
1.70В	4968	3431	2776	2262	1931	1683	1345	1127	971	691
1.65В	5171	3537	2839	2304	1961	1701	1361	1139	980	696
1.60В	5324	3606	2880	2335	1985	1717	1375	1148	988	700

Характеристики разряда постоянным током при 25 °С, А

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда									
	5 мин	10 мин	15 мин	20мин	25 мин	30 мин	40 мин	50мин	60 мин	90 мин
1.80В	387	269	220	181	155	135	108	90.7	79.5	56.4
1.75В	424	291	232	189	161	140	111	93.3	80.7	57.3
1.70В	452	303	240	195	165	143	113	94.7	81.6	58.0
1.65В	469	312	247	199	168	145	115	96.0	82.4	58.5
1.60В	484	317	251	201	171	147	116	96.0	82.9	58.9

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в связи с проводящимися мероприятиями по оптимизации типов.