Аккумуляторы Solar OPzV

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70
Казахстан +(727)345-47-04
Беларусь +(375)257-127-884
Узбекистан +998(71)205-18-59
Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: ehq@nt-rt.ru || сайт: http://leoch.nt-rt.ru/

Solar OPzV серия

Модель	Номинальное напряжение (V)	Номинальная ёмкость 100Hr@ 1.80V/ячейка (AH)	Габариты										Терминал
			Длина		Ширина		Высота		ТН		Вес		
			мм	дюйм.	мм	дюйм.	мм	дюйм.	мм	дюйм.	кг	фунт.	
4OPzV200	2	280	103	4.06	206	8.11	355	13.98	390	15.35	18.8	41.5	M8
5OPzV250	2	350	124	4.88	206	8.11	355	13.98	390	15.35	23.1	50.9	M8
6OPzV300	2	420	145	5.71	206	8.11	355	13.98	390	15.35	27.1	59.8	M8
5OPzV350	2	490	124	4.88	206	8.11	471	18.54	506	19.92	29.0	63.9	M8

6OPzV420	2	588	145	5.71	206	8.11	471	18.54	506	19.92	34.5	76.1	M8
7OPzV490	2	686	166	6.54	206	8.11	471	18.54	506	19.92	39.0	86.0	M8
6OPzV600	2	840	145	5.71	206	8.11	646	25.43	681	26.81	46.0	101.4	M8
8OPzV800	2	1120	191	7.52	210	8.27	646	25.43	681	26.81	65.1	143.5	M8
10OPzV1000	2	1400	233	9.17	210	8.27	646	25.43	681	26.81	78.5	173.1	M8
12OPzV1200	2	1680	275	10.83	210	8.27	646	25.43	681	26.81	93.0	205.1	M8
12OPzV1500	2	1680	275	10.83	210	8.27	796	31.34	831	32.72	115.0	253.6	M8
16OPzV2000	2	2100	399	15.71	214	8.27	772	30.39	807	31.77	155.0	341.8	M8
20OPzV2500	2	3500	487	19.17	212	8.35	772	30.39	807	31.77	196.0	432.2	M8
24OPzV3000	2	4200	576	22.68	212	8.35	772	30.39	807	31.77	232.0	511.6	M8
12V 3 OPzV100FT	12	120	551	21.7	110	4.33	287	11.3	287	11.3	39.7	87.5	M6
12V 3 OPzV120FT	12	144	551	21.7	110	4.33	287	11.3	287	11.3	42.3	93.3	M6
12V 4 OPzV150FT	12	180	549.5	21.6	124.5	4.90	315	12.4	315	12.4	51.7	114.0	M8
12V2OPzV40	12	48	260	10.2	168	6.61	208	8.2	230.0	9.1	19.0	41.9	T14

12V2OPzV45	12	54	260	10.2	168	6.61	208	8.2	214.0	8.4	19.5	43.0	T14
12V3OPzV60	12	72	260	10.2	168	6.61	208	8.2	229	9.0	23.7	52.3	T14
12V4OPzV80	12	96	330	13.0	173	6.81	212	8.3	218	8.6	30.8	67.9	M8
12V5OPzV100	12	120	408	16.1	177	6.97	225	8.9	225	8.9	38.3	84.5	M8
12V6OPzV120	12	144	483	19.0	170	6.69	238.5	9.4	238.5	9.4	45.7	100.8	M8
12V7OPzV140	12	168	532	20.9	207	8.15	214	8.4	220	8.7	54	119.1	M8
12V8OPzV160	12	192	532	20.9	207	8.15	214	8.4	220	8.7	59.3	130.8	M8
12V9OPzV180	12	216	522	20.6	240	9.45	218	8.6	224	8.8	67.4	148.6	M8
12V10OPzV200	12	240	522	20.6	268	10.55	220	8.7	226	8.9	75.9	167.4	M8

Модель	Номинальное напряжение	Номинальная мощность		Приблизительные размеры										Терминал
		100 ч при 1,80 В/элемент	10ч @ 1,80 В/элемент	Длина		Ширина		Высота		ТН		Масса		
	(В)	(АХ)	(АХ)	мм	в.	мм	в.	мм	в.	мм	в.	кг	фунты	
12V9OPzV200	12	240	200	521	20.5	268	10.6	220	8.66	226	8.90	70	154.3	T11(M8)

Основные функции

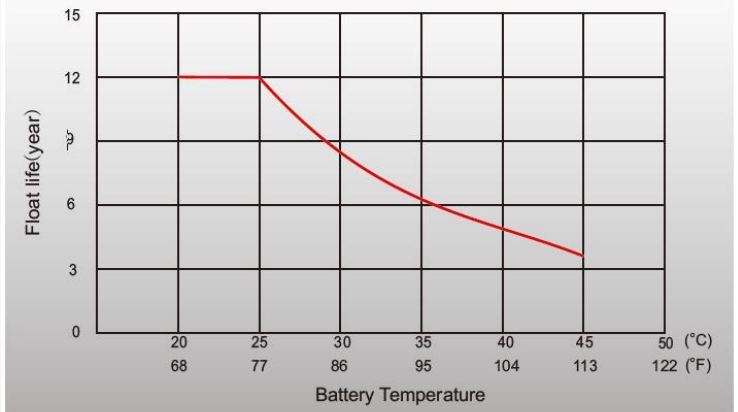
- Расчетный срок службы 12 В серии 16 лет и 2 В серии 20 лет при 20 °C в режиме непрерывного плавания до примерно 80% мощности
- Отличная производительность восстановления
- Широкий диапазон рабочих температур (-20 ~ 55) 4
- Отсутствие расслоения электролита обеспечивает более длительный срок службы
- Высокая эффективность рекомбинации
- Сборка в медном сердечнике на основе свинца будет нести большой ток
- Сепаратор импортной формы AMER-SIL высокой пористости. ПВХ-SiO2 и низкое сопротивление
- Вклеенная отрицательная пластина специальной решетки конструкции увеличивает активный материал. Имеется большой ток разряда и зарядная способность

- Положительная пластина типа тубулера (полиэфирная трубка) предотвращает падение активного материала. Мути из металлического сплава прессованная положительная сетка повышает антикоррозионную стойкость и срок службы

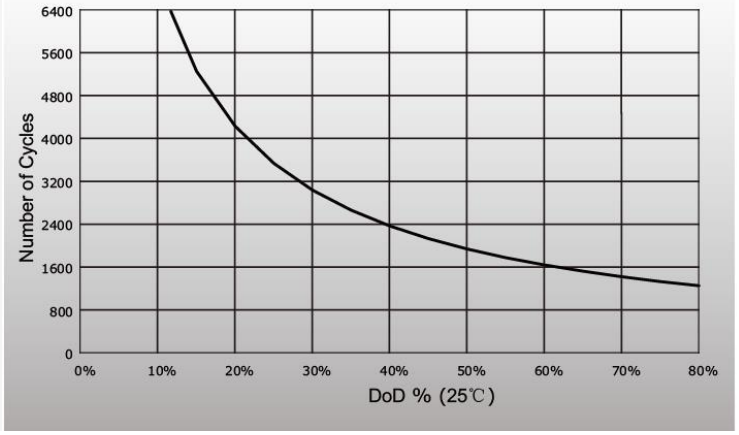
Приложения

- Зеленые энергетические системы (солнечная, ветровая, гидроэнергетика и т. д.)
- Телекоммуникационные установки
- Сигнализация установки
- Уличное освещение
- Солнечные электростанции
- Сигнальная станция
- Светофоры
- Железнодорожный переезд
- Насосные системы
- Дорожные знаки
- Газонная лампа

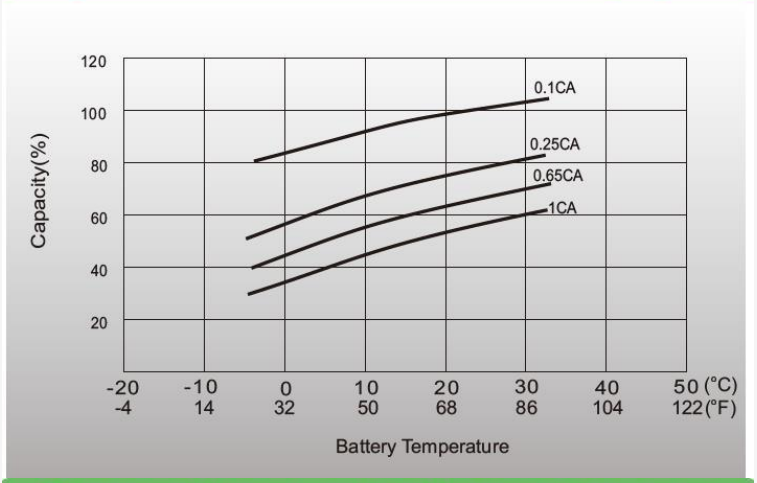
Float Service Life



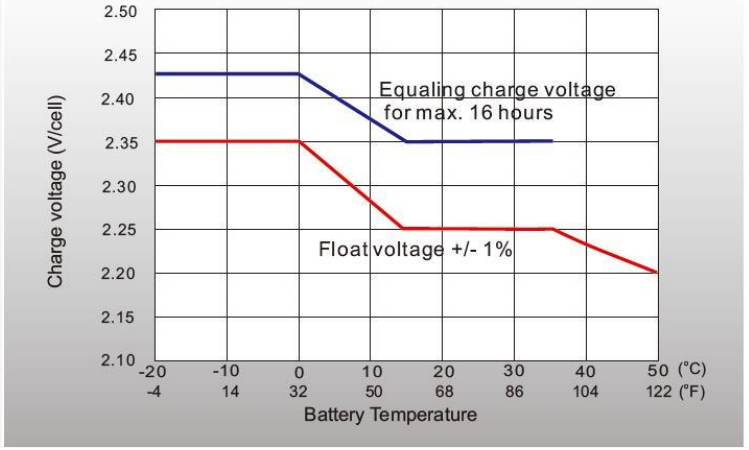
Cycle Life in Relation to DOD



- **Temperature effects in relation to battery capacity**



- **Charge voltage vs ambient temperature curve**



- Copyright © 2025 Leoch International Technology Limited Inc All Rights Reserved

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70
Казахстан +(727)345-47-04
Беларусь +(375)257-127-884
Узбекистан +998(71)205-18-59
Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: ehq@nt-rt.ru || сайт: http://leoch.nt-rt.ru/