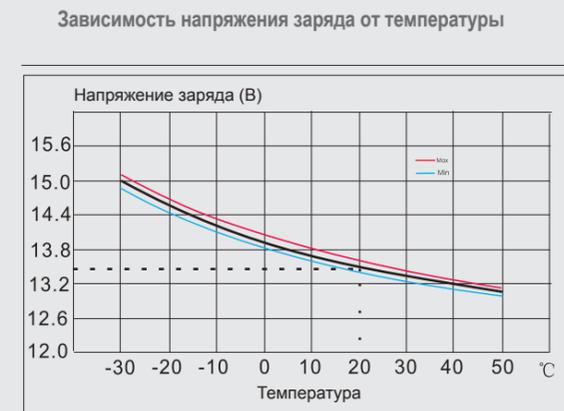
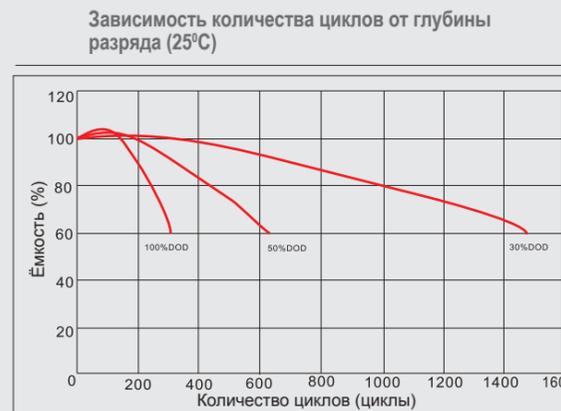
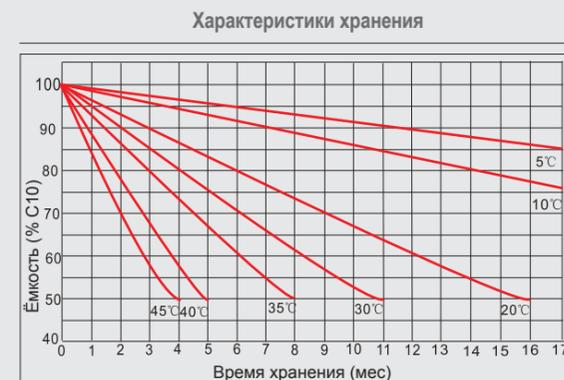
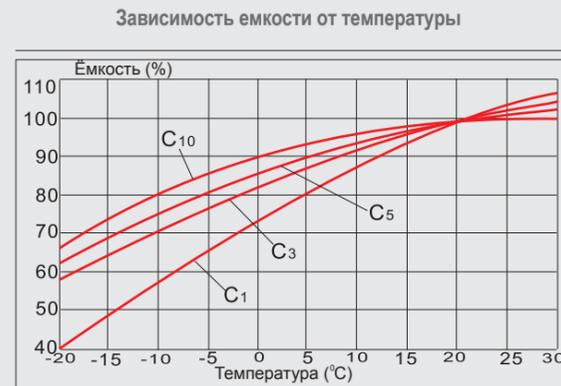
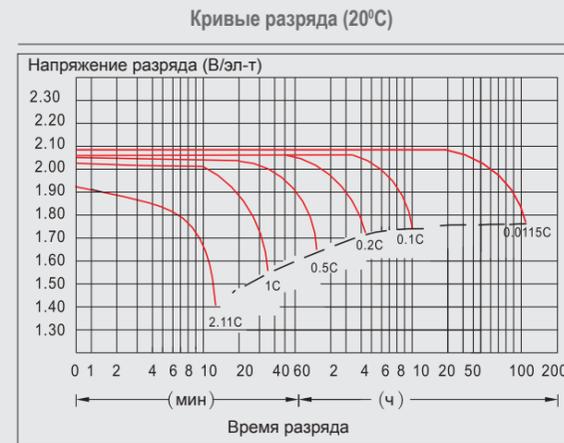
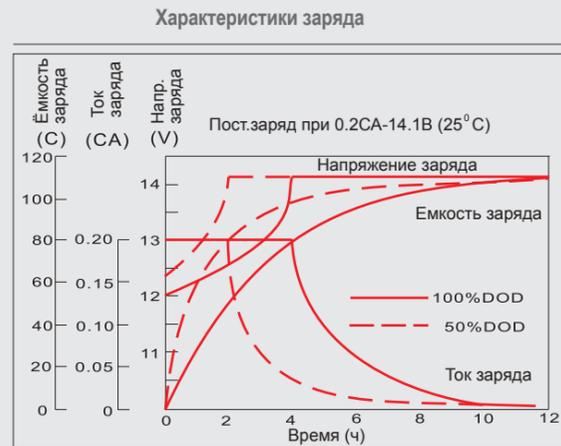


АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ

Аккумуляторная батарея KORD серии High Rate были специально разработаны для использования в Источниках Бесперебойного Питания (UPS), для разрядов высокой мощности, в том числе на особо важных объектах: ЦОД, атомная энергетика и др.
Аккумуляторные батареи данной серии являются оптимальным сочетанием высококлассного и в то же время экономичного продукта для использования в UPS.

Аккумуляторная батарея KORD серии High Rate имеет отличные разрядные характеристики, которые достигаются за счет использования большего объема чистого свинца и высокоэффективных активных материалов в пасте, а также специальной формы решетки и относительно небольшого внутреннего сопротивления. Это же позволяет аккумуляторам серии High Rate работать в условиях нестабильной сети и режимах ускоренного разряда.
Аккумуляторные батареи KORD серии High Rate являются необслуживаемыми с системой рекомбинации газов (VRLA), герметизированными, выполненными по технологии AGM. Низкий уровень саморазряда <3% в месяц позволяет хранить аккумулятор без подзаряда более 6 месяцев при температуре не выше 20 °C. Срок службы аккумуляторов данной серии составляет: для аккумуляторов емкостью до 28Ач – 5 лет, для аккумуляторов емкостью от 33Ач – 10 лет.



ПРИМЕНЕНИЕ



ИБП ЭНЕРГЕТИКА ТЕЛЕКОМ ЦОД МЕДИЦИНА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

СРОК СЛУЖБЫ МЕТОД ЗАРЯДА ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР

- В буферном режиме: до 10 лет
- В циклическом режиме: до 1300 циклов при 30% глубине разряда
- Саморазряд: менее 3% в месяц

- Заряд постоянным напряжением (25°С)
- 6В: Буферный режим: 6.80 – 6.90В, Температурная компенсация – 9мВ/°С
Циклический режим: 7.25 - 7.50В, Температурная компенсация – 15мВ/°С
- 12В: Буферный режим: 13.50 – 13.80В, Температурная компенсация – 18мВ/°С
Циклический режим: 14,50 - 15,00В, Температурная компенсация – 30мВ/°С
- Максимальный ток заряда: не более 0.3С₁₀

- Разряд: от -15°С до +50°С
- Заряд: от -10°С до +50°С
- Хранение: от -20°С до +50°С

КОНСТРУКЦИЯ

Компонент	Положительная пластина	Отрицательная пластина	Контейнер	Крышка	Клапан	Клеммы	Сепаратор	Электролит
Материал	Диоксид свинца	Свинец	ABS	ABS	Каучук	Медь	Стекловолокно	Серная кислота

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

Тип	Актуальная емкость	Габариты (мм)				Вес	Тип клемм
		Длина	Ширина	Высота	Высота, полная		
HR 6-21W	C20=5Ah	70	48	101	106	0,9	T1
HR 6-32W	C20=9Ah	151	34	94	100	1,35	T1/T2
HR 6-51W	C20=12Ah	151	50	94	100	2	T1/T2
HR 12-21W	C20=5Ah	90	70	101	106	1,62	T1
HR 12-24W	C20=7Ah	151	65	95	101	1,94	T1/T2
HR 12-28W	C20=7.2Ah	151	65	95	101	2,2	T1/T2
HR 12-34W	C20=9Ah	151	65	94	100	2,6	T1/T2
HR 12-51W	C20=12Ah	151	98	94	100	4	T2
HR 12-80W	C20=20Ah	181	77	167	167	5,8	T13
HR 12-88W	C20=20Ah	181	77	167	167	6,5	T13
HR 12-90W	C20=24Ah	165	125	175	178	8,8	T4/T13
HR 12-110W	C20=28Ah	176	167	124	124	8,8	T4/T13
HR 12-140W	C10=33Ah	195	130	155	180	11,5	T8/T16
HR 12-160W	C10=45Ah	195	165	170	170	14,5	T9/T16
HR 12-200W	C10=55Ah	230	138	208	230	17,5	T9/T16
HR 12-240W	C10=65Ah	350	166	179	179	21	T9/T16
HR 12-280W	C10=80Ah	260	169	211	233	25,5	T9/T16
HR 12-390W	C10=100Ah	330	171	214	220	33	T10/T19
HR 12-450W	C10=120Ah	409	176	225	225	37	T11/T19
HR 12-500W	C10=134Ah	342	172	280	285	44	T11/T19
HR 12-550W	C10=150Ah	485	172	240	240	46	T12/T19
HR 12-750W	C10=200Ah	522	238	218	238	65	T11/T19

ТИПЫ КЛЕММ

