C.ETALON UPS Systems

C.ETALON

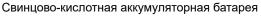






CHRL 12-55

12V55 AH



Технология AGM (Absorbent Glass Mat), класс VRLA (Valve-Regulated Lead–Acid)

Расчетный срок службы 12 лет

Система внутренней рекомбинации газа, эксплуатация в любом положении, кроме перевернутого крышкой вниз

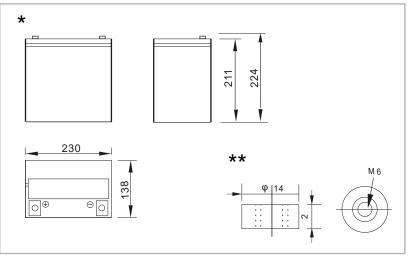
Герметизированная, необслуживаемая: не требует долива воды Нет ограничений на перевозку воздушным, железнодорожным и авто-транспортом

Соответствие требованиям UL, IEC, Гост Р

Оптимизирована для использования как в буферном, так и циклическом режиме, в оборудовании бесперебойного питания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								
Габариты (±3мм) *	Длина, мм	Ширина, мм	Высота без учета клемм, мм	Высота с клеммами, мм				
	230	138	211	224				
Вес, кг		16.4						
Клеммы **		Резьба под болт М6						
Срок службы в буферном режиме, лет			12					
Число элементов		6						
Рабочее напряжение, В		12						
Номинальная емкость (25°C), Ач	при 10-ч. д	о 1,8 В/эл, А	ч при 5-ч. до 1,75 В/эл, Ач	при 1-ч. до 1,6 В/эл, Ач				
TIOMUHAJISHAN EMROCIS (25°C), AY	5	55.1	48.4	35.4				
Внутреннее сопротивление заряженной батареи (25°C), мОм		6.8						
Максимальный разрядный ток (5с), А		550						
Саморазряд в месяц (25°C)		< 3% емкости						
The Book Town open Type I °C	при хра	нении, °С	при разряде, °С	при заряде, °С				
Диапазон температуры,°С	от -20	0 до +60	от -20 до +60 С	от -10 до +60				
Напряжение подзаряда в циклическом режиме:	14,4 - 14	14,4 - 14,7B, темп. компенсация -30 мВ/°С макс.ток заряда: 16.5A						
Напряжение подзаряда в буферном режиме:	апряжение подзаряда в буферном режиме: 13,4 - 13,8В, темп. компенсация -20 мВ/°С							

КОНСТРУКЦИЯ АККУМУЛЯТОРА								
Полож. пластина	Диоксид свинца							
Отриц. пластина	Свинец							
Корпус и крышка	ABS							
Клапан предохранительный	Каучук							
Клеммы	Медь							
Сепаратор	Стекловолокно							
Электролит	Серная кислота							



C.ETALON UPS Systems



CHRL 12-55

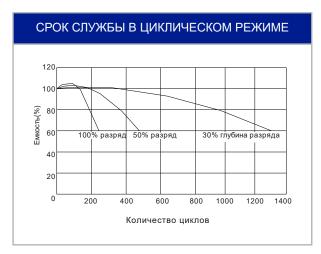
12V55 AH

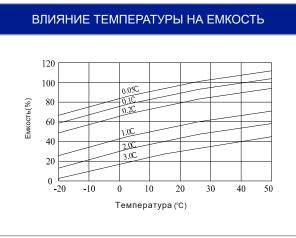
РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ: A (25°C)											
В/эл.	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	45 мин	60 мин	2 ч	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
1.60V	167	124	95.2	57.0	43.8	35.4	20.3	14.9	9.87	5.60	2.87
1.67V	160	119	92.9	55.8	42.9	34.5	20.0	14.8	9.82	5.59	2.84
1.70V	156	115	89.5	54.1	41.6	33.6	19.8	14.7	9.75	5.57	2.81
1.75V	148	110	86.4	52.7	40.5	32.6	19.5	14.6	9.68	5.55	2.78
1.80V	140	104	81.9	50.9	39.1	31.5	19.0	14.2	9.39	5.51	2.76

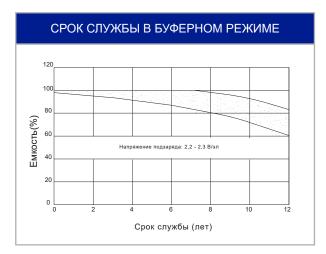
РАЗРЯД ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТЬЮ: BT (25°C)

В/эл.	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	45 мин	60 мин	2ч	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
1.60V	310	222	174	107	82.3	67.0	38.8	29.2	19.5	11.6	6.38
1.67V	302	216	170	104	80.0	65.5	38.5	29.0	19.3	11.5	6.31
1.70V	289	207	164	101	77.7	63.8	38.1	28.8	19.2	11.4	6.24
1.75V	277	198	158	99.1	76.2	61.8	37.7	28.6	19.0	11.2	6.15
1.80V	261	187	150	95.2	73.2	59.8	36.7	27.8	18.5	10.9	5.99

Примечание: приведенные выше данные по характеристикам являются средними значениями, полученными в результате проведения трех контрольно-тренировочных циклов, и не являются номинальными по умолчанию.









Перед началом использования аккумуляторной батареи внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации.





