

HRL12330W 12В 330Вт/Эл

HRL 12330W - герметизированные, выполненные по технологии AGM, батареи общего применения со сроком службы до 12 лет в буферном режиме. Эти высокоэффективные перезаряжаемые батареи не требуют обслуживания в течение всего срока службы.

Спецификация

Кол-во элементов в блоке	6					
Номинальное напряжение	12					
Номинальная емкость	330 Вт/Эл при 15-мин. разр. до U _{юх} -1.60 В/Эл(25 °C 100 Ач при 20-час. разр. до U _{юм} -1.75 В/Эл(25 °C					
Bec	29.5 кг					
Максимальный ток разряда	1200А (5 сек)					
Внутреннее сопротивление	5 мОм					
Диапазон рабочих температур	разряд: от -40°С до +60°С заряд: от -20°С до +60°С хранение: от -40°С до +60°С					
Номинальная рабочая температура	25°C					
Напряжение подзаряда	13.5 - 13.8 В при 25°C					
Максимальный ток заряда	30 A					
Напряжение заряда при циклическом режиме	14.4 - 15.0 В при 25°C					
Срок хранения	до 6 месяцев при 25°C, без подзаряда*					
Выводы	F8, болт M6					
Момент затяжки болтового соединения	7Н⋅м (макс. 9Н⋅м)					
Материал корпуса	ABS (акрило-бутадиен-стирол)					
*Donor worder concursor forencie ucofycriuse congrui. Day fo						

*Перед использованием батарею необходимо зарядить. При более высокой температуре окружающей среды время хранения сокращается.

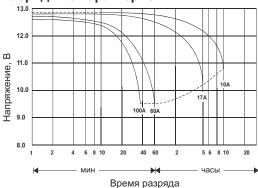
Размеры, мм:

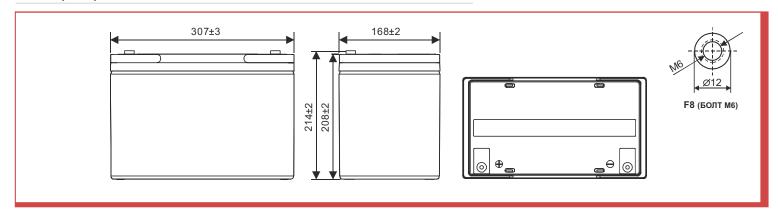
Длина	307±3.0	
Ширина	168±3.0	
Высота (макс.)	214+3.0	

Основные области применения:

- источники бесперебойного питания
- охранные и пожарные системы безопасности
- оборудование электросвязи
- аварийное освещение
- электроинструмент
- телеметрическое, портативное измерительное, контрольное и другое оборудование.

Разрядные характеристики





	РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ : A (25°C)										· ·
U _K /T _{разряда}	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	60 мин	2ч	3 ч	4 ч	5 ч	10 ч	20 ч
1.85B	202	159	119	71.2	43.6	25.8	22.6	18.3	16.1	9.71	5.09
1.80B	267	188	146	83.7	50.8	29.3	23.7	19.1	16.7	10.0	5.26
1.75B	305	209	165	92.1	56.5	32.5	24.8	19.8	17.2	10.2	5.38
1.70B	336	226	179	101	60.6	35.6	25.7	20.5	17.6	10.4	5.48
1.65B	358	243	190	106	63.0	37.3	26.5	21.1	17.9	10.6	5.57
1.60B	375	257	198	111	64.9	38.5	27.2	21.6	18.1	10.7	5.64

	РАЗРЯД ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТЬЮ : BT/ЭЛ (25°C)										
U _к /Т _{разряда}	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	60 мин	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	10 ч	20 ч
1.85B	458	348	277	163	112	66.3	47.2	35.2	31.3	18.0	10.4
1.80B	512	380	301	174	116	69.5	49.7	37.3	32.8	19.2	10.7
1.75B	549	407	320	183	119	72.0	51.8	39.3	34.2	20.0	11.0
1.70B	584	432	338	191	122	73.5	52.2	41.3	35.2	20.8	11.2
1.65B	617	455	354	199	125	75.7	54.0	42.8	36.0	21.5	11.4
1.60B	649	477	370	206	126	77.2	55.2	43.8	36.7	21.8	11.5