



Герметизированные аккумуляторы

HR22-12 (HR22-12FR)



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
- Аварийное освещение

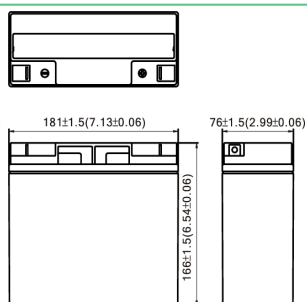
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение	12В
Вес	6500 г
Тип вывода	V1, опционально T2 и I1
Внутреннее сопротивление	≤ 9 мΩ (полностью заряженного аккумулятора)
Макс. ток разряда	300 А до 5 сек.
Макс. ток заряда	6,0 А
Диапазон рабочих температур	Заряд: 0°C~40°C Разряд: -20°C~50°C Хранение: -20°C~40°C
Материал корпуса	ABS (согласно UL94-HB, опционально UL94-VO)
Срок службы	до 10 лет

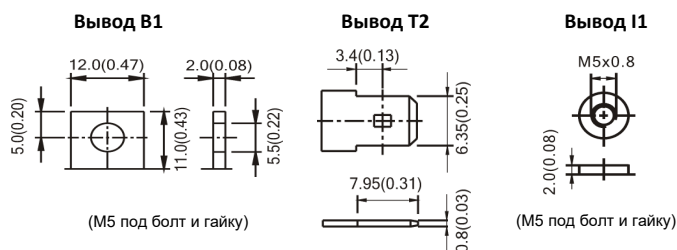


Размеры (мм)

- Длина: 181±1,5
- Ширина: 76±1,5
- Высота корпуса: 166±1,5
- Общая высота: 166±1,5



Внешние размеры



Усилие затяжки: V1 (2,5Нм ±5%), I1 (4,0Нм ± 5%)

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

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда									
	5 мин	10 мин	15 мин	20мин	30 мин	40 мин	50 мин	1 ч	2 ч	
1.80В	902,0	644,2	446,1	380,6	289,3	220,0	183,7	161,7	89,2	
1.75В	1078,0	719,3	485,1	403,2	301,4	228,3	189,8	165,6	90,9	
1.60В	1155,0	734,2	507,1	418,0	308,0	233,8	193,6	168,3	92,4	
1.50В	1188,0	742,4	518,1	424,6	311,9	236,5	195,8	170,0	92,9	
1.40В	1210,0	749,5	524,2	428,5	314,1	238,2	197,5	171,1	93,1	
1.30В	1221,0	755,3	528,0	431,2	315,7	239,3	198,6	171,6	93,4	

Характеристики разряда постоянным током при 25 °С, А

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда									
	5 мин	10 мин	15 мин	20мин	30 мин	40 мин	50 мин	1 ч	2 ч	
1.80В	80,54	56,51	38,59	32,64	24,52	18,50	15,37	13,48	7,73	
1.75В	98,00	63,07	41,96	34,58	25,54	19,20	15,88	13,80	7,58	
1.60В	105,00	64,39	43,87	35,85	26,10	19,66	16,20	14,03	7,70	
1.50В	108,00	65,09	44,82	36,42	26,43	19,89	16,38	14,17	7,74	
1.40В	110,00	65,75	45,35	36,75	26,62	20,03	16,53	14,26	7,76	
1.30В	111,00	66,25	45,67	36,98	26,75	20,13	16,62	14,30	7,78	

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

Санкт-Петербург тел.: +7 812 320 9877
Екатеринбург тел.: +7 343 371 4418
Самара тел.: +7 846 302 8765
Ростов-на-Дону тел.: +7 863 236 6867
Новосибирск тел.: +7 383 335 7671

ООО "ПАУЭРКОНЦЕПТ" Москва тел.: +7 495 786 9748
e-mail: info@powerconcept.ru
www.powerconcept.ru

Симферополь тел.: +7 978 710 9008
Пятигорск тел.: +7 879 332 2334
Н.Новгород тел.: +7 831 202 0382
Владивосток тел.: +7 423 253 3119
Казань тел.: +7 843 225 30 15