

Герметизовані акумулятори

HR1234W (HR1234WFR)



Технічні переваги

- Акумулятори, що не обслуговуються технології AGM
- Кількість циклів - 260
- Низький саморозряд, втрата ємності не більше 3% в місяць
- Термін служби - 5 років
- Можливий монтаж у горизонтальному та вертикальному положенні (установка на кришку не допускається)

Застосування

- Джерела безперебійного живлення
- Аварійне освітлення
- Медичне обладнання

Технічні дані

Номинальна напруга	12В
Номинальна ємність	9,0 Аг
Вага	2600 г
Тип клем	T2, опційно T1
Внутрішній опір	≤ 20 мΩ (повністю зарядженого акумулятора)
Макс. струм розряду	105 А до 5 сек.
Макс. струм заряду	2,1 А
Діапазон робочих температур	Заряд: 0°C~40°C Розряд: -20°C~50°C Зберігання: -20°C~40°C
Матеріал корпусу	ABS (згідно UL94-HB, опційно UL94-VO)

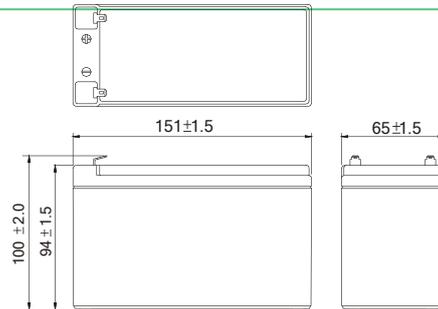
ISO 9001	ISO 9001 REGISTERED
ISO 14001	ISO 14001
UL	MH19884
CE	CE
<ul style="list-style-type: none"> ● IEC60896 ● JIS C 8704 ● GB/T 19638 	

Розміри (мм)

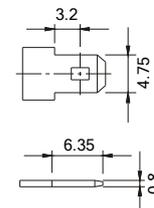
Зовнішні розміри

Тип клем

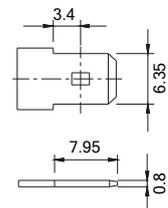
- Довжина: 151±1.5
- Ширина: 65±1.5
- Висота корпусу: 94±1.5
- Загальна висота: 100±2.0



Тип клем T1



Тип клем T2



Характеристики розряду постійною потужністю при 25 °С, Вт

Кінцева напруга, В/ел	Час розряду									
	5 хв	10 хв	15 хв	20 хв	30 хв	40 хв	50 хв	1 г	2 г	
1.80В	328,0	224,0	172,3	138,4	105,2	80,0	66,8	58,8	32,4	
1.75В	392,0	250,0	187,4	146,6	109,6	83,0	69,0	60,2	33,1	
1.60В	420,0	263,0	195,9	152,0	112,0	85,0	70,4	61,2	33,6	
1.50В	432,0	268,0	200,2	154,4	113,4	86,0	71,2	61,8	33,8	
1.40В	440,0	271,6	202,5	155,8	114,2	86,6	71,8	62,2	33,9	
1.30В	444,0	274,0	204,0	156,8	114,8	87,0	72,2	62,4	34,0	

Характеристики розряду постійним струмом при 25 °С, А

Кінцева напруга, В/ел	Час розряду									
	5 хв	10 хв	15 хв	20 хв	30 хв	40 хв	50 хв	1 г	2 г	
1.80В	29,29	19,65	14,92	11,87	8,92	6,73	5,59	4,90	2,70	
1.75В	35,64	21,93	16,22	12,57	9,29	6,98	5,77	5,02	2,76	
1.60В	38,18	23,07	16,96	13,04	9,49	7,15	5,89	5,10	2,80	
1.50В	39,27	23,51	17,33	13,24	9,61	7,23	5,96	5,15	2,82	
1.40В	40,00	23,82	17,53	13,36	9,68	7,28	6,01	5,18	2,83	
1.30В	40,36	24,04	17,66	13,45	9,73	7,32	6,04	5,20	2,83	