



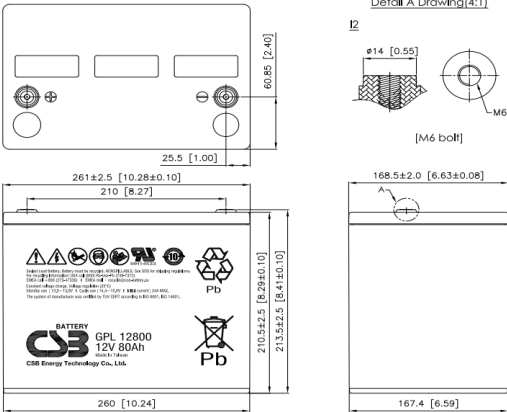
Кисотно-свинцевий герметизований акумулятор

Не обслуговуваний кислотно-свинцевий акумулятор

Виготовлений по технології AGM (Absorbent Glass Mat) з ефективною рекомбінацією газів до 99%

Для використання у резервних системах живлення

Термін служби До 10-ти років в буферному режимі при 25°C Eurobat (20°C): >12 років, Very Long Life Діапазон робочих температур Оптимальна температура експлуатації: 25°C Розряд: -15°C ~ 50°C Заряд: -15°C ~ 40°C Зберігання: -15°C ~ 40°C	Напруга заряду в буферному режимі 13,5 ~ 13,8 В при 25°C Напруга заряду в циклічному режимі 14,4 ~ 15,0 В при 25°C Саморозряд Менше ніж 10% за 90 днів, може зберігатись до 6 місяців при 25°C. Рекомендується повне заряджання після використання, та після зберігання при температурі > 25°C
---	--

Специфікація		Відповідно до IEC 60896-21/22:2004	
Номінальна напруга	12В (6 елементів на акумулятор)		
Номінальна ємність	80Ah (20 год. розр. до 1,75/елем. при 25°C)		
Вага	25,60кг		
Максимальний струм розряду	800A (5сек)		
Внутрішній опір	4,0 mΩ		
Струм короткого замикання	1933A		
Максимальний струм заряду	24,00A		
Клеми	I2 під болт M6		
Матеріал корпусу	PP (UL 94-HB) та вогнетривкий (94-V0) доступний для замовлення		
Розміри	Довжина	261,0±2,5 мм	
	Ширина	168,5±2,0 мм	
	Висота корпусу	210,5±2,5 мм	
	Висота з клемми	213,5±2,5 мм	

Розрядні характеристики постійним струмом в Амперах при 25°C

К.Н./Час	5 хв	10 хв	15 хв	30 хв	60 хв	90 хв	2 год	3 год	5 год	8 год	10 год	20 год
1,60V	298	198	149	87,5	53,5	38,8	30,9	21,9	14,5	9,57	7,85	4,15
1,67V	274	191	146	86,7	53,2	38,6	30,7	21,7	14,4	9,46	7,78	4,13
1,70V	265	187	144	86,1	52,4	38,1	30,5	21,5	14,3	9,40	7,76	4,11
1,75V	234	170	139	84,4	51,4	37,4	29,9	21,4	14,1	9,38	7,63	4,04
1,80V	210	158	131	81,9	50,2	36,8	29,5	21,0	13,8	9,17	7,55	3,97
1,85V	183	145	118	77,0	47,5	34,9	28,1	20,3	13,5	8,88	7,26	3,82

Розрядні характеристики постійною напругою в Ватах при 25°C

К.Н./Час	5 хв	10 хв	15 хв	30 хв	60 хв	90 хв	2 год	3 год	5 год	8 год	10 год	20 год
1,60V	3013	2127	1654	1003	614	456	370	261	173	116	93,5	49,7
1,67V	2818	2060	1635	996	612	452	365	260	172	115	92,9	49,4
1,70V	2729	2022	1609	994	610	450	363	259	171	114	92,7	49,3
1,75V	2553	1927	1558	976	603	447	361	257	170	113	92,3	49,0
1,80V	2371	1815	1478	949	592	440	356	254	168	111	91,0	48,7
1,85V	2075	1667	1348	904	572	422	341	245	162	107	87,5	47,1

Актуальні дані щодо характеристик розміщені на офіційному сайті www.csb-battery.com

Відповідає вимогам UL 1989, сертифікований ISO 9001, 14001, 45001, 50001/