

Специфікація продукту

Параметри продуктивності системи

Таблиця 2-1 Параметри баштової системи

Список систем					
Тип модуля	LFP	LFP	LFP	LFP	LFP
Загальна накопичувальна енергія кВт-год	21.31	17.76	14.21	10.66	7.10
Конфігурація модуля	6 Series	5 Series	4 Series	3 Series	2 Series
Діапазон напруги (В постійного струму)	504~657	420~547	336~438	252~328	168~219
Напруга акумуляторної батареї (В постійного струму)	576	480	384	288	192
Ємність акумуляторної батареї (A/r)	37	37	37	37	37
Напруга заряду акумуляторної батареї (В постійного струму)	657	547.5	438	328.5	219
Струм заряду системи акумулятора[A] (стандартний)	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
Струм заряду акумуляторної батареї[A] (Нормальний)	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5
Струм заряду системи акумулятора [A] (макс.)	37	37	37	37	37
Напруга розрядки акумуляторної батареї - низька напруга (В постійного струму)	504	420	336	252	168
Струм розряду системи акумулятора [A] (стандартно)	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
Струм розряду акумуляторної батареї [A](Нормальний)	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5
Струм розряду системи акумулятора[A](макс.)	37	37	37	37	37
Система акумуляторів Максимальний струм заряду/розряду [A] (у разі використання для зв'язку інвертором)	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5
Температурний Діапазон розряду	0°C~50°C	0°C~50°C	0°C~50°C	0°C~50°C	0°C~50°C
Температурний Діапазон заряду	0°C~50°C	0°C~50°C	0°C~50°C	0°C~50°C	0°C~50°C
Макс. Потужність розряду [кВт]	21.31	17.76	14.21	10.66	7.1
Максимальна потужність заряду/розряду [кВт] (у разі використання для зв'язку з інвертором)	12.78	10.65	8.52	6.39	4.2
Захист корпусу (IP)	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
Розмір[мм]	1500 *504*380	1300 *504*380	1100 *504*380	900 *504*380	700 *504*380
Вага [кг]	269	228	187	146	105
Назва модуля акумулятора	HV9637	HV9637	HV9637	HV9637	HV9637
Кількість батарейних модулів (шт)	6	5	4	3	2