

Лити-Ионы өндөр үзүүлэлттэй батерей

Bluesun Solar компаний 51.2V 100Ah LiFePO4 батерей нь ашигт үйлдэл өндөртэй, тогтвортой, нарны эрчим хүчний системд тохиромжтой.

Дэвшилтэт батерей зохицуулах систем

Өндөр хөгжилтэй BMS-тэй энэхүү батерей нь хэт халах, хэт их цэнэглэгдэхээс хамгаалж аюулгүй байдлыг дээд зэргээр хангана. BMS нь ашигт үйлдлийг нэмж, хэрэглээг нь уртасгадаг учраас өрхийн болон албан байгууллагын хэрэглээнд тохиромжтой.

Байгаль орчинд ээлтэй, урт настай

Энэхүү батерей нь лити-ионы найрлагатай учраас байгальд ээлтэй. Удаан хэрэглэх боломжтой учраас дахин дахин солихгүй, санхүүгийн хувьд ч ухаалаг сонголт болно.

Ямар ч нарны эрчим хүчний системд тохиромжтой

Нийтийн сүлжээнээс ангид цахилгааны систем, нөөцлүүр, сүлжээтэй холбоотой систем, өрхийн, албан байгууллагын хэрэглээний алинд нь ч тохиромжтой.

Авсаархан жижигхэн ч өндөр үр ашигтай.

Nominal Voltage (V)	51.2
Nominal Capacity (KWH)	5.12
Usable Capacity (KWH)	4.608
Charge Voltage (V)	56-58.4
Discharge Voltage (V)	40-48
Battery System Discharge Current (Standard)	50
Battery System Discharge Current (Max)	100
Peak Charge/Discharge Current(A)	120(2S)
Communicaiton	CAN/RS-485/RS-232
Working Temperature	0°C~50°C Charge -10°C ~50°C Discharge
Shelf Temperature	20°C~45°C
Certification	CE/IEC/UL/UN38.3/MSDS
Design Life	10 years+
Size(mm)	348*598*163
Weight(KGS)	42.1
Cycle Life	>6000