



Акумуляторні батареї LS4DC

LS⚡C

Акумулятори LS4DC LG



Акумуляторні батареї на основі елементів LG E63В використовуються в системах збереження енергії для комерційного та приватного призначення.

Встановлена BMS з системою захисту по струму, напрузі та температурі з вбудованим балансиrom.

Має компактні розміри та зручну систему встановлення.

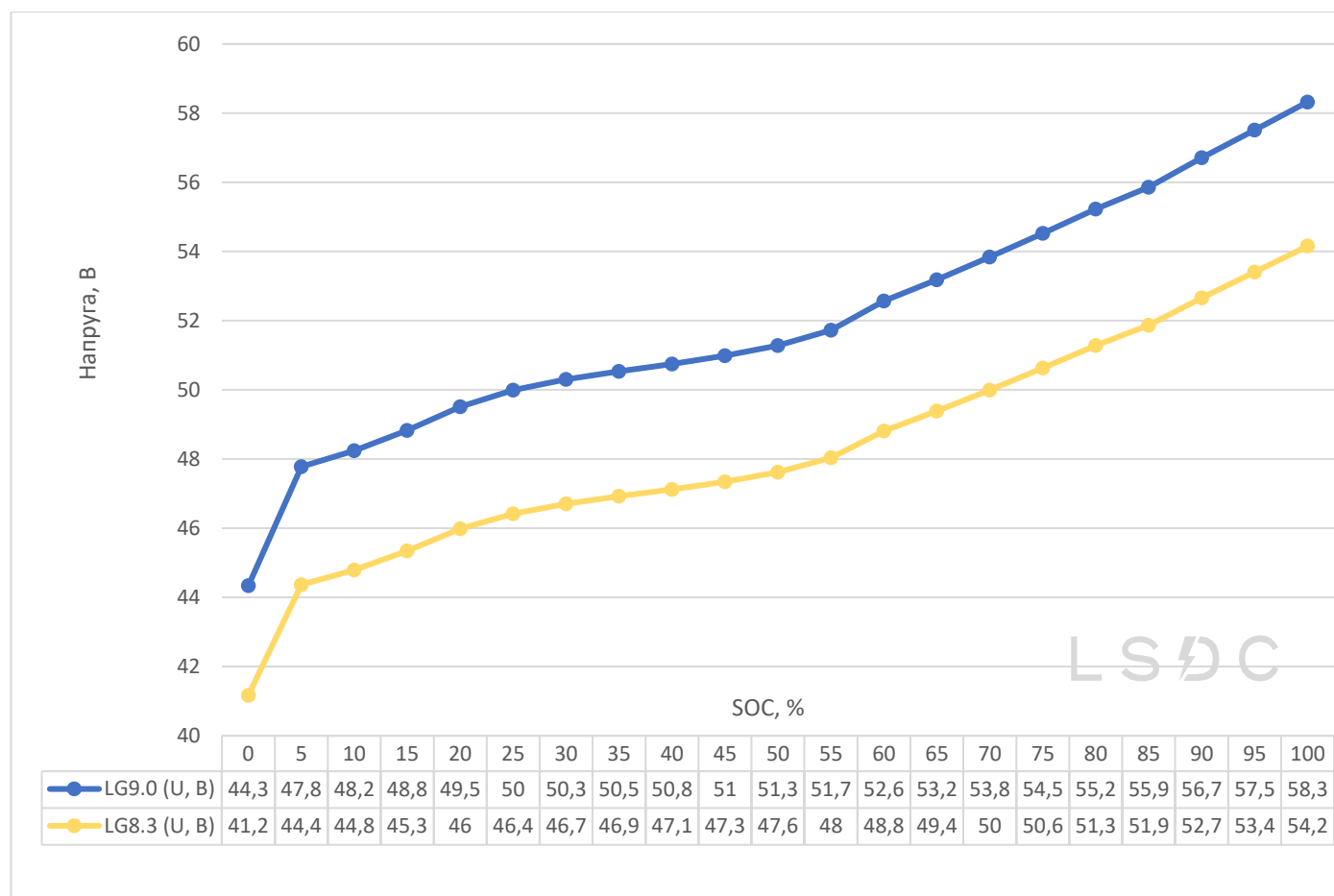
Спроектвані на роботу більше ніж 10 років.

Мають ефективність 95%.

	LG9.0	LG8.3
Номінальна ємність, кВт*год	9.0	8.3
Глибина розряду (DOD), %		90
Корисна ємність, кВт*год	8.1	7.5
Ємність, А*год		177
Номінальна напруга, В	50.8	47.2
Напруга зарядки (абсорбція), В	57.7	53.6
Плаваюча напруга зарядки, В	57.5	53.4
Мінімальна напруга розрядки, В	47.8	44.4
Рекомендований зарядний/розрядний струм, А		60
Номінальний розрядний струм, А		90
Піковий струм розряду (60 с), А		170
Комунікація		Bluetooth
Вага 1 блоку АКБ, кг	50	47
Розмір 1 блоку АКБ (ш, в, г), мм		410x870x170
Температура експлуатації (рекомендована), °С		10-45 (15-30)
Вологість		0-95 (без конденсації)
Гарантія (3000 циклів), років *1		2/4

*1 Гарантія 2 та 4 роки в системі без та з моніторингом відповідно.

Технічні особливості



* Значення напруги зняті в стані спокою акумулятора. Під час зарядки та розрядки можуть відрізнятися.

LSDC

