

Акумуляторна батарея LiFePO4 EnerGo NRG-KM12V7LF-BX

NRG-KM12V7LF-BX

EnerGo спеціалізується на наданні широкого вибору акумуляторів різних розмірів і конфігурацій для задоволення потреб у найрізноманітніших сферах застосування. Незалежно від того, чи потрібні вам стандартні варіанти акумуляторів, чи специфічні енергетичні рішення.

Характеристики акумулятора

Тривалий цикл служби (2000 циклів при 80% глибині розряду)
Високоякісні елементи LiFePO4
Інтелектуальний захист BMS для безпеки
Легка вага, малий розмір порівняно зі свинцево-кислотними батареями
Ступінь захисту IP65





Технічні характеристики			
Типи літєвих елементів	LiFePO4 (LFP)	Розміри (ДШВ)	151 x 65 x 94 мм
Номінальна напруга	12.8В	Вага	~0.83 кг
Номінальна ємність	7 А·год	Температура заряду	0°C ~ 45°C
Номінальна енергія	89.6 Вт·год	Температура розряду	-20°C ~ +60°C
Макс. напруга заряду	14.6В	Температура зберігання	0°C ~ +45°C
Напруга відключення	9.2В	Корпус акумулятора	Пластик (ABS)
Макс. струм заряду	7А (постійний)	Шовкодрук / Маркування	Так
Макс. струм розряду	15А (постійний)	Зарядний пристрій	Опційно
Піковий струм розряду	30А (<3с)	Сертифікація	UN38.3 / MSDS
Термін служби циклів	>2000 циклів (80% DoD)	Ступінь захисту (IP)	>IP65
Саморозряд	≤3.5% на місяць	Захист BMS	Перезаряд / Перерозряд /
			Перенавантаження / КЗ
Захист BMS	Перезаряд / Перерозряд / Перенавантаження / Перегрів / Коротке замикання		