

Микропроцесорно зарядно за акумулатор EINHELL CE-BC 5 M

Зарядното устройство Einhell CE-BC 5 M LiFePO4 е интелигентно решение, проектирано за зареждане на съвременни технически напреднали и мощни батерии, използвани в моторни превозни средства. Основната му функция е да осигури бързо и щадящо зареждане, което удължава експлоатационния живот на батериите и гарантира тяхната пълна мощност.

Устройството е съвместимо с различни типове батерии, включително гел, AGM, оловно-киселинни батерии с и без поддръжка, както и литиево-железни фосфатни батерии (LiFePO4). То автоматично се адаптира към напрежението на батериите на 12 V превозни средства. Многостепенният цикъл на зареждане се наблюдава и контролира от микропроцесор, който анализира вида и състоянието на свързаната батерия и избира оптималния режим на зареждане.



Функцията за поддържащо зареждане гарантира, че батерията винаги остава в идеално състояние на заряд, което я предпазва от дълбоко разреждане и удължава нейния живот. Това прави устройството особено подходящо за сезонни превозни средства като автомобили, мотоциклети и скутери, които не се използват редовно. Батерията се поддържа в оптимално състояние дори при дълъг период на неизползване, а превозните средства са готови за незабавна употреба в началото на сезона.

Зарядното разполага със специален зимен режим, който е създаден за работа при температури под 5°C. Освен това е оборудвано с режим на възстановяване, който позволява възобновяване на дълбоко разредени батерии, като вдъхва нов живот на клетки с напрежение от едва 1 V.

Устройството е напълно безопасно за употреба, благодарение на автоматичната защита от презареждане, късо съединение и обратна полярност. Класът му на защита **IP65** гарантира прахоустойчивост и защита от водни струи. LCD дисплеят осигурява ясна информация за напрежението на батерията, напредъка на зареждането и текущия режим. Той също така сигнализира за неправилно свързване на клемите или други проблеми.

Благодарение на напълно изолираните клеми, **зарядното устройство** може да се свързва лесно и безопасно. Корпусът му е снабден с отвор за окачване, което позволява удобно закрепване към стена, осигурявайки практичност и комфорт при употреба.

Технически характеристики

Захранване, V	230
Напрежение на зареждане, V	12
Ефективна стойност на тока при зареждане, A 1 - 5	
Гаранционен срок	36 месеца след регистрация в интернет

Технически характеристики

Тегло, kg

0,64



https://dikarconsult.com/index.php?route=extension/module/pdf&product_id=39029