

# Modul monitoru napětí baterie XY-CD63, 6-60V

## Kódy produktů:

Kód produktu: AM7417

EAN13: -

HS kód: 85364190

## Parametry produktu:

Napětí: 6-60 V DC

Krytí: IP20



## Varianty produktu:

## Popis výrobku:

Monitor napětí pro nabíjení a vybíjení baterií s rozsahem vstupního napětí 6V až 60V a maximálním proudem 30A. Je navržen k ochraně baterií před přebíjením a nadměrným vybitím tím, že automaticky odpojuje zátěž nebo nabíječku při dosažení nastavených mezních hodnot napětí.

## Klíčové vlastnosti:

- **Vysoký proudový výkon:** Podporuje proudy až do 30A, což je vhodné pro různé aplikace s vysokým výkonem.
- **Programovatelné režimy:** Umožňuje nastavení mezních hodnot napětí pro nabíjení a vybíjení, čímž zajišťuje optimální ochranu baterie.
- **LCD displej:** Poskytuje aktuální informace o napětí baterie a stavu nabíjení/vybíjení.
- **Automatická ochrana:** Při dosažení nastavených mezních hodnot napětí automaticky odpojí zátěž nebo nabíječku, aby se zabránilo poškození baterie.

## Technické specifikace:

- **Vstupní napětí:** 6V-60V DC
  - **Výstupní napětí:** Shodné s vstupním
-

- **Přesnost řízení:** 0,1V
- **Spotřeba energie:** 1,5W
- **Maximální proud zátěže:** 30A
- **Pracovní teplota:** -25°C až 80°C
- **Rozměry modulu:** 79 × 43 × 41 mm

### Poznámky:

- Modul slouží jako kontrolér nabíjení/vybíjení a nenahrazuje nabíječku nebo měnič napětí.
- Při použití je důležité správně nastavit pracovní režim a mezní hodnoty napětí podle specifikací vaší baterie.

### Galerie:

