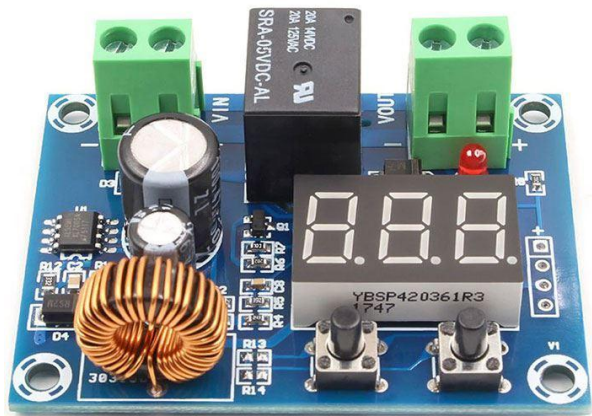


## M572 - Vybíjecí kontrolér - ochranný obvod baterie XH-M609 pro napětí 12 až 36V

### Návod k použití

Vážení zákazníci, děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup tohoto produktu. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod. Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!



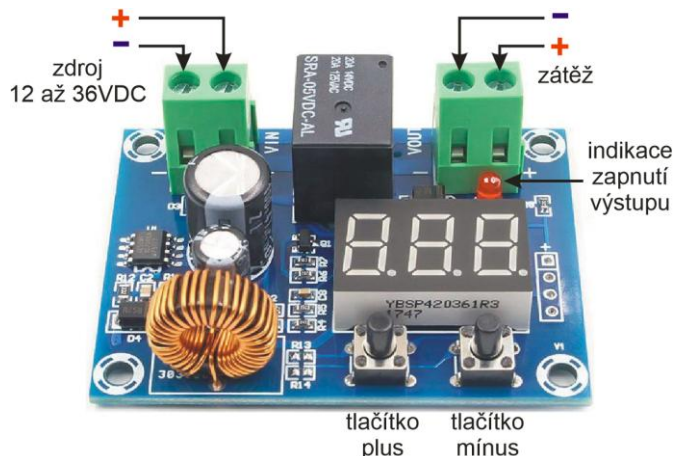
### Popis:

Ochranný obvod zapne zátěž v nastaveném rozmezí napájecího napětí a tím chrání baterii proti nadměrnému vybití.

### Specifikace:

Systémové napětí baterie:	12 až 36VDC
Max. vybíjecí proud:	20A / spínací prvek relé
Vestavěný voltmetr	
Rozlišení napětí pro nastavení:	0,1V
Velikost:	57×42×19mm
Hmotnost:	26g

### Popis vstupu, výstupu a ovládání kontroleru:



### Nastavení kontroleru:

#### Nastavení vypínacího napětí:

1. tlačítko + zmáčknete rychlým dvojklikem, začne blikat desetinná tečka
2. nyní tlačítka + a - nastavte požadovanou hodnotu napětí, při kterém se odpojí zátěž
3. po chvíli se hodnota automaticky uloží

#### Kalibrace měřícího přístroje:

1. stiskněte dlouze tlačítko +, hodnota na displeji bliká
2. nyní tlačítka + a - zkalibrujete měřící přístroj
3. po chvíli se hodnota automaticky uloží

#### Nastavení zpožděného připojení zátěže:

1. přidržíte tlačítko -, zobrazí se 000. a desetinná tečka bliká
2. nyní tlačítka + a - nastavte požadovanou dobu zpoždění v rozmezí 0 až 100 minut
3. po chvíli se hodnota automaticky uloží

#### Nastavení hystereze (přednastaveno 2V):

**Nastavení napětí, při kterém se zařízení zapne, příklad – vypínací napětí nastavíte na 12V, zapínací napětí požadujete 14,4V, takže hysterezi nastavíte na 2,4V.**

1. tlačítko - zmáčknete rychlým dvojklikem, začne blikat desetinná tečka

3. nyní tlačítka **+** a **-** nastavte požadovanou velikost hystereze v rozmezí 0,1 až 44,1V
4. po chvíli se hodnota automaticky uloží

Nastavené hodnoty zůstávají uložené i při odpojení napájecího napětí.

**Reset:**

1. podržte současně tlačítka **+** a **-**, zobrazí se **888**, všechny uložené hodnoty se vymažou

**Údržba a čištění:**

Produkt nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit pouzdro produktu.

**Recyklace:**

Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení. Šetřete životní prostředí a přispějte k jeho ochraně!

**Záruka:**

Na tento produkt poskytujeme záruku 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.

20.07.2024