

## 123ELECTRIC PS123-48V100A



Cena celkem:

**3 554 Kč**

**(bez DPH: 2 937 Kč)**

Kód zboží:

SOPGWL0299

Part No.:

PS123-48V100A

Záruka:

26 měs.

Stav:

Nové zboží

## Popis

### 123electric PS123-48V100A

Vysoce účinné obousměrné polovodičové relé, které při zapnutí spotřebovává pouhých 0,8 mA. Díky tomu může pracovat velmi dlouho, i když je baterie téměř vybitá. Druhou výhodou je, že dokáže spínat obousměrné proudy. To znamená, že jej lze použít se zařízeními, která mohou nabíjet i vybíjet, jako je kombinovaná nabíječka/měnič.

### Vlastnosti

- Obousměrné: může přepínat proudy tekoucí do baterie a z baterie.
- Extrémně úsporné, při sepnutí spotřebovává 0,8 mA, což je mnohem méně než běžné relé.
- Polovodičové: žádné oblouky ani jiskry, bezpečné i v nebezpečných prostředích s výbušnými materiály.
- Vysoká odolnost proti šumu. Lze použít v průmyslovém prostředí.
- Bezpečné při výpadku napájení. Pokud vypadne napájení, relé se vypne.
- Integrované teplotní čidlo. Pokud je jednotka přetížena a příliš se zahřívá, vypne se, dokud se teplota nesníží.
- Schopnost spínat 100 A trvale a 200 A špičkově po dobu 1 minuty při napětí 48 V (max. 62 V).
- Jednoduché propojení, chová se jako běžné relé.
- Volitelné režimy ovládání.

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Konektor:** 2× M8

**Max. spínací napětí:** 62 V DC

**Jmenovitý trvalý proud:** 100 A

**Špičkový proud:** 200 A

**Ovládací provozní napětí:** 5-70 V

**Spotřeba proudu při zapnutí:** 0,8 mA

**Provozní teplota:** -40 °C až +40 °C

**Krytí:** IP67

**Rozměry:** 126 × 110 × 65 mm

**Hmotnost:** 500 g



