

123ELECTRIC PS123-48V100A



Cena celkem: **3 489 Kč**

(bez DPH: 2 884 Kč)

Běžná cena: **3 838 Kč**

Ušetříte: **349 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: 2x 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



