

Trasformatore di corrente 5 A

Prezzo: 5.33 €

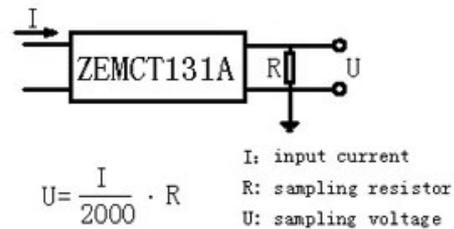
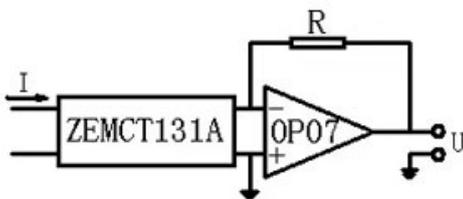
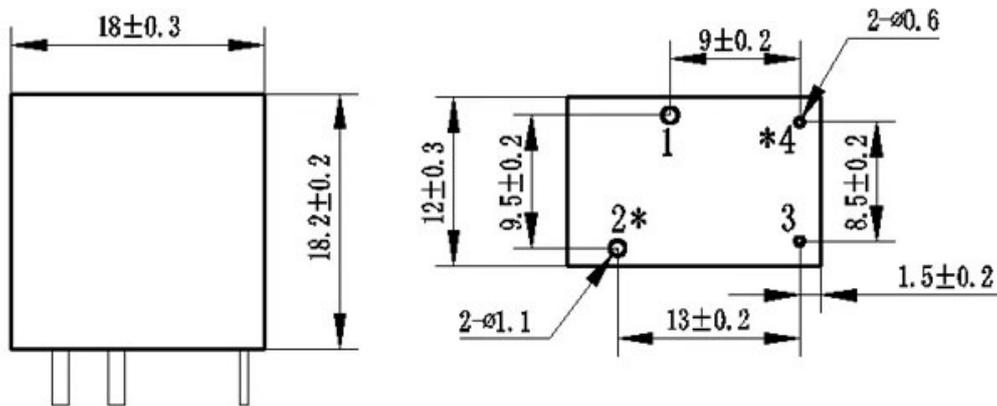
Tasse: 1.17 €

Prezzo totale (con tasse): 6.50 €



Trasformatore di misura per corrente galvanicamente isolato e utilizzabile ovunque serve rilevare un assorbimento senza contatto elettrico con il circuito di bassa tensione.

Sul secondario sarà presente una corrente proporzionale a quella che alimenta il primario. Il rapporto tra le correnti primario/secondario è 2000:1, quindi una corrente di 5 ampere nel primario corrispondono 2,5 milliampere nel secondario con un carico di 100 ohm. L'isolamento dal circuito di misura è garantito fino a 3.000 volt, come richiesto dalle normative di sicurezza per i dispositivi collegati alla rete elettrica.



Specifiche tecniche

- **Modello:** ZEMCT131A
- **Tensione di lavoro:** 0÷230 Vca
- **Frequenza di lavoro:** 50-60 Hz
- **Corrente misurabile:** da 0 a 5 A
- **Corrente di picco:** 20 A
- **Corrente nominale di uscita:** 2,5 mA con ingresso 5 A (con carico 100 ohm)
- **Tensione di uscita:** 1/20 della corrente con carico 100 ohm
- **Rapporto di riduzione della corrente ingresso/uscita:** 2000:1
- **Linearità:** 0,1%
- **Tensione di isolamento:** 3000 V
- **Dimensioni (mm):** 18,2x18x12
- **Temperatura di lavoro:** da -40°C a +85°C