



Tinycontrol SCT-013 30A | Czujnik natężenia prądu | 30A



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/czujniki-i-detektory/tinycontrol-sct-013-30a-czujnik-natezenia-pradu-30a>

Cena: **23,37 zł** brutto / 19,00 zł netto

tinycontrol.eu
microprocessors projects

Producent: TINYCONTROL

Nr referencyjny: DNXGFMLNLRMMNN

Opis produktu

Czujnik natężenia prądu SCT-013 30A marki Tinycontrol

Czujnik SCT-013 30A marki Tinycontrol przeznaczony jest do pomiaru prądu płynącego w przewodzie, bez konieczności podłączania układu pomiarowego w mierzony obwód. Obejmę pomiarową zakłada się na pojedynczy przewód, a nie na parę przewodów. Na wyjściu sensora podawane jest napięcie zmienne, proporcjonalne do mierzonego prądu. Czujnik można wykorzystać do pomiarów prądu zmiennego poprzez wejścia analogowe INPA1-4 w LAN kontrolerze v3.



Sensor oferuje trzy wyjścia, VCC - zasilanie, GND - masa i VO - napięcie wyjściowe, które można podłączyć do wejścia INP1 w LAN kontrolerze. Przedział napięcia zasilania wynosi od 4.5 V do 5.5 V, jednak czujnik można zasiląć z LAN kontrolera napięciem 3.6 V, mając na uwadze mniej liniową charakterystykę i niższe napięcia wyjściowe.