



Датчик тока Tinycontrol SCT-013 100A



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/czujniki-i-detektory/dacik-toka-tinycontrol-sct-013-100a>

Price: **28,89 zł** gross / 23,49 zł net

tinycontrol.eu
microprocessors projects

Manufacturer: TINYCONTROL

Referention number: DNXGFQLKERMHKK

Full product description

Датчик тока SCT-013 100A от Tinycontrol

Датчик SCT-013 100A предназначен для измерения тока, протекающего в проводе, без необходимости подключения измерительной системы в измеряемую цепь. Измерительный зажим надевается на один провод, а не на пару проводов. На выход датчика подается переменное напряжение, пропорциональное измеряемому току. Устройство может использоваться для измерения переменного тока через аналоговые входы INPA1-4 на контроллере LAN V3.



Датчик оснащен тремя выходами: Vcc - питание, GND - земля и Vo - выходное напряжение, которое может быть подключено к входу INP1 на контроллере LAN. Диапазон напряжения питания составляет от 4,5 В до 5,5 В, но датчик может питаться от контроллера LAN напряжением 3,6 В, учитывая менее линейные характеристики и более низкое выходное напряжение.