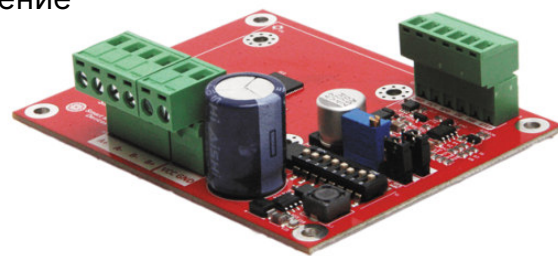


Драйвер шагового двигателя SMD-4.2

Драйвер шагового двигателя SMD-4.2 изготавливается в бескорпусном исполнении, в виде открытой платы с крепежными отверстиями. Также поставляется исполнение драйвера в открытом корпусе с DIN-фиксатором.

Работа шагового двигателя с драйвером SMD-4.2 характеризуется низкой вибрацией и шумом. Драйвер разработан для плавного движения шагового двигателя с микрошагом до 1/256, обеспечивает отличную динамику и высокий момент двигателя.



Технические характеристики

- Напряжение питания — 12...48 В
- Максимальный ток-фазы двигателя — 2.7...4.2 А
- Дробление шага — 1/1 - 1/256
- Способы управления — STEP/DIR, аналоговый вход
- Исполнение — открытая плата без корпуса

Режимы работы

- Импульсное управление положением STEP/DIR,
- Аналоговое управление скоростью шагового двигателя выполняется либо внешним логическим сигналом напряжения, либо встроенным потенциометром.

Габаритные и присоединительные размеры

