



# DC/DC-модули 240 Вт с двойным выходом для преобразователей серий NMP

Левчук Дмитрий, г. Киев

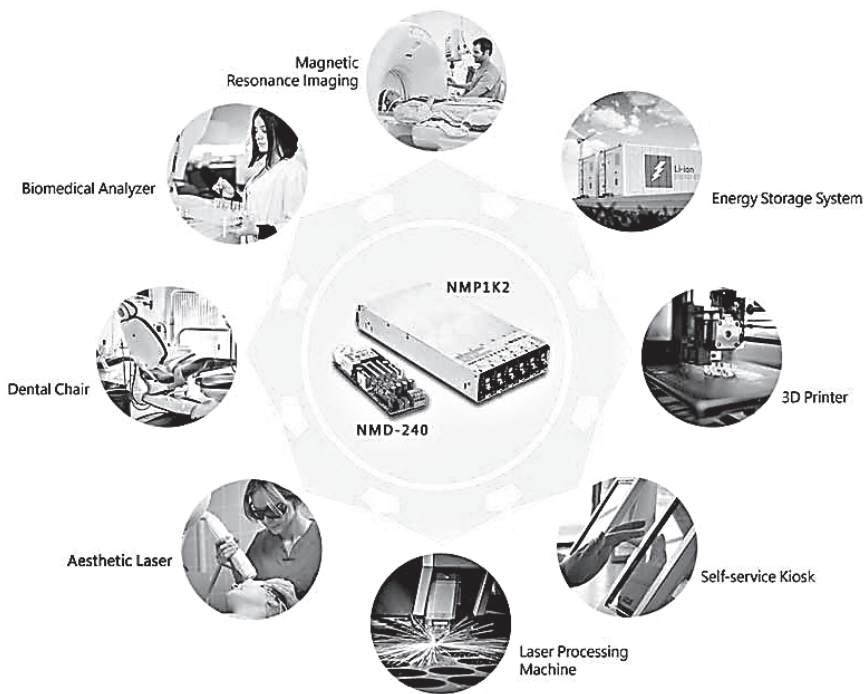
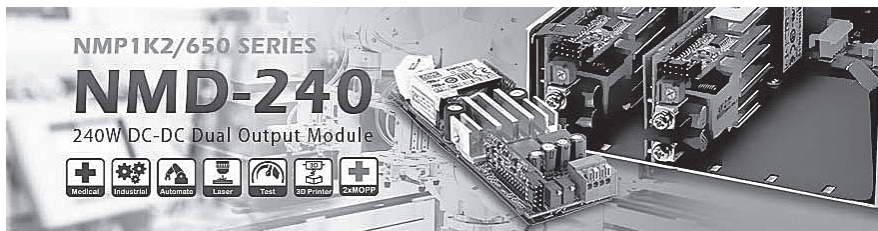
MEAN WELL является ведущим тайваньским производителем импульсных источников питания. Широкий ассортимент, отличные технические характеристики и невысокая стоимость источников питания MEAN WELL позволяют выбрать и купить оптимальный вариант для разрабатываемой аппаратуры. Основными областями применения источников питания MEAN WELL являются: промышленная автоматика, телекоммуникационное и торговое оборудование, системы освещения и отображения информации, медицинская техника и т.д.

Модульные источники питания серии NMP от MEAN WELL были представлены еще в 2018 году и за это время получили много положительных отзывов. Благодаря постоянным усилиям по продвижению и активному сотрудничеству между дистрибьюторами и производителем, серия NMP уже используется в таких отраслях, как: диагностическое медицинское оборудование, оборудование для промышленной автоматизации, в системах накопления энергии, измерительных приборах, вендинговых аппаратах, и тому подобное.

После запуска серии NMP, MEAN WELL время от времени получал запросы на модули с двойным выходом. Отвечая на запрос рынка, инженеры MEAN WELL разработали модуль с двойным выходом серии NMD-240. Благодаря низкопрофильному корпусу 1U, сертификатам безопасности использования в промышленности и медицине, а также наличию защиты 2xMOPP, новинка еще лучше дополняет возможности, которые дают пользователям модульные источники питания серий NMP.

*Основные характеристики и преимущества:*

- двойная изоляция выходных каналов;
- независимая защита обоих выходных каналов;



- выходное напряжение каналов регулируется с помощью отдельных потенциометров;
- двойные сертификаты безопасности: 60601-1 (медицина) и 62368-1 (промышленный);
- уровень защиты 2 x MOPP, подходит для применения в медицинских изделиях, контактирующих с телом человека;
- двухцветный выходной разъем указывает на полярность напряжения на выходе;
- 5 лет гарантии.

Примеры использования DC/DC-модулей серии NMP показаны на **рисунке**.

За дополнительной информацией, а также по вопросам приобретения продукции MEAN WELL обращайтесь к официальному дистрибьютору MEAN WELL Enterprises Co., Ltd на территории Украины – Компании СЭА, тел: (044) 291-00-41 (внутр. 804), info @ sea.com.ua.