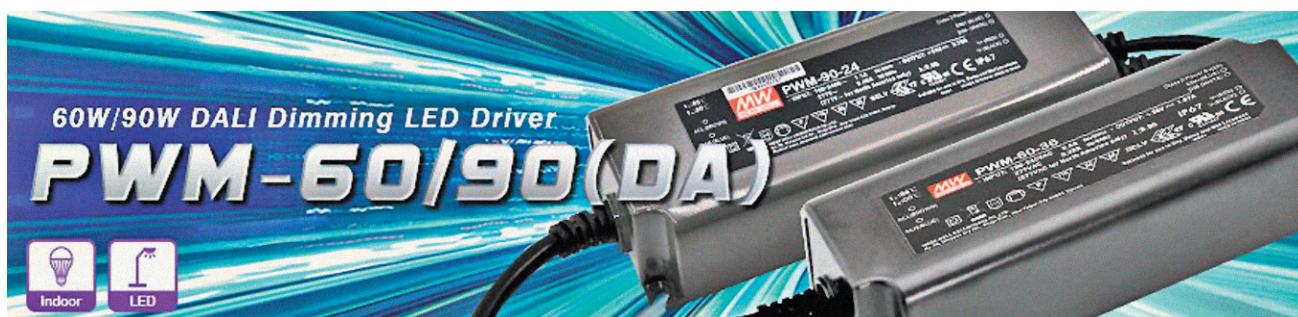


Примерно 2 года назад MEAN WELL внедрил функционал DALI в драйвера для светодиодов серии PWM-120 и это дало большой позитивный отклик от рынка. Для дальнейшего удовлетворения потребностей клиентов, MEAN WELL также внедряет функционал DALI в драйверы PWM-60 и PWM-90 мощностью 60 и 90 Вт соответственно.

Драйверы для светодиодов серий PWM-60 и PWM-90 теперь с управлением по DALI

Сергей Левчук, г. Киев



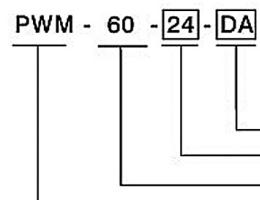
Серия PWM это драйвера для светодиодов со стабилизацией по напряжению и ШИМ, которые применяются для питания диммируемой светодиодной ленты, а также для светодиодных светильников на постоянном напряжении. Драйвера данной серии поддерживают «3 в 1 димминг» или DALI, что позволяет управлять LED лентой без применения дополнительного ШИМ-контроллера, а это, в свою очередь, снижает общую стоимость системы. Кроме того, функция DALI соответствует правилам IEC 62386-101 / 102 и 207, поэтому драйверы серии PWM могут работать со всеми сертифицированными диммерами или контроллерами DALI. Благодаря всем этим особенностям новинка идеально подойдет для применения в декоративном и коммерческом освещении.

Основные характеристики

и преимущества PWM-60 и PWM-90:

- работа в режиме стабилизации напряжения на выходе драйвера;
- пластиковый корпус, не поддерживающий горение;
- функция активной коррекции коэффициента мощности;
- соответствие требованиям IEC61347;
- защита по стандарту IP67;
- функции управления: «3 в 1 димминг» или DALI;
- защита от перегрузки, короткого замыкания, перенапряжения и перегрева;
- гарантия 5 лет.

Кодирование моделей показано на [рис.1](#).



Управление по DALI
Напряжение на выходе (12/24 В)
Мощность (60/90 Вт)
Название серии

Рис.1



Рис.2

Пример использования серии PWM с DALI показан на [рис.2](#).

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