

VS | PRODUCT NEWS

РОСТ НАДЕЖНОСТИ СИСТЕМЫ С СИД БЛОКАМИ ПИТАНИЯ ОТ VS

Отличная адаптируемость, максимальная энергоэффективность

Новые блоки питания со стабилизированным током от Vossloh-Schwabe динамически адаптируются к условиям работы вашего светильника. Они обладают широким диапазоном выходной мощности и тока, обеспечивая бесперебойную работу. Требуемое значение выходного рабочего тока легко устанавливается с помощью общедоступных резисторов, исходя из конкретного применения: линейных светильников, решетчатых светильников, световых панелей, осветительных систем на шинопроводе, световых линий, которые используются в офисах, конференц-залах, медицинских учреждениях, учреждениях образования, производственных и торговых помещениях, логистических зонах.

В ассортименте выпускаемых Vossloh-Schwabe блоков питания с интерфейсом LEDSet имеются блоки питания без функции диммирования (№ заказа: 186585, 186586, 186587, 186588), а также с DALI функцией диммирования (№ заказа: 186565, 186564).

Особенности изделия:

- Стандартизированный интерфейс LEDSet гарантирует повышенную гибкость
- Диапазон выходного рабочего тока от 100 до 800 мА
- Выходная мощность до 85 Вт
- Компактный дизайн (длина только 280 мм)
- Высокая эффективность (коэффициент мощности: > 0,96)
- Функции безопасности включают в себя электронную защиту от короткого замыкания и устойчивость к перегрузкам и перегреву

Как работает LEDSet?

После присоединения общедоступных резисторов, благодаря интерфейсу LEDSet, можно установить значение выходного тока светодиодного блока питания. Величина выходного тока может быть скорректирована согласно следующей формуле:
 $P_{SET} = (5V/I_{OUT}) \times 1000$. Соответствующее сопротивление колеблется в пределах 50 kΩ и 1 kΩ.

Инструкции по сборке



Техническое описание

СЕМЕЙСТВО LEDSet БЛОКОВ ПИТАНИЯ ОТ VS

Преимущества:

- Можно использовать одну модель СИД блока питания для различных видов светильников, что снижает затраты на логистику.
- Увеличение гибкости вашего производства, учитывая рост эффективности будущих поколений СИД.
- Срок службы достигает 100000 часов, что означает снижение эксплуатационных затрат у ваших клиентов.



В сочетании с нашими 1- или 3-рядными SMD Kit модулями, установочными защелками для быстрого и простого монтажа либо нашего ассортимента резисторов, VS является вашим универсальным поставщиком для всевозможных решений в освещении.



SMD комплект 1R

SMD комплект 3R

СИД резисторная сборка

Сделайте вашу осветительную систему более надежной, выбрав устройства, произведенные Vossloh-Schwabe.

С уважением,
Отдел продаж VS

ПОСЕТИТЕ НАС!



SMART LIGHTING 2017
30.05.–01.06.2017

Организатор: InnovationFab Events BV
Расположение: Privathotel Lindtner Hamburg