

142101, Московская область, г. Подольск, ул. Плещеевская, д.11А, стр.2, пом.16
ИНН 3306010467, КПП 503601001, Код ОКПО 93554257

ЛИНЕЙНЫЙ LED ДРАЙВЕР МОЩНОСТЬЮ 34 ВТ МРВ-34

Производство: OSAYAS Power Supply

Цена товара: 6 834,55 руб. (без НДС)

- *LED драйвер мощностью 34 Вт с режимом постоянной выходной мощности*
- *Драйвер работает от 180~295VAC, выходной ток регулируется в пределах от 300mA до 1000mA*
- *Приборы данной серии могут работать при температуре корпуса от -25°C до +80°C в условиях свободной воздушной конвекции*
- *Драйвер MPV-34 обладает различными функциями, включая диммирование, что позволяет добиться оптимальных характеристик для осветительных LED систем*
- *Режим постоянной выходной мощности*
- *Металлический корпус*
- *Полная мощность на 70-100% максимального тока*
- *Встроенная функция активной компенсации коэффициента мощности*
- *Отсутствие мерцаний*
- *Потребляемая мощность в спящем/без нагрузки режиме <0.5W*
- *Предустановка уровня выходного тока*
- *Выбор функций: диммирование (три в одном); интерфейс DALI, кнопочное диммирование*
- *Стандартный срок службы >50000 часов*
- *Изолированная система БСНН (система безопасного сверхнизкого напряжения)*
- *Энергопотребление Класса 2*
- *Гарантия - 5 лет*

142101, Московская область, г. Подольск, ул. Плещеевская, д.11А, стр.2, пом.16
ИНН 3306010467, КПП 503601001, Код ОКПО 93554257

Технические характеристики (спецификация)

Диапазон выходного тока	290 ~ 990 мА (700 мА по умолчанию)
Номинальная мощность	34 Вт
Диапазон постоянного тока	27 ~ 56 В
Диапазон полного силового тока	625 ~ 1000 мА
Напряжение холостого хода (макс.)	60 В
Пульсация тока низкой частоты	3.0% макс. номинального тока
Отклонение тока	±5.0%
Время установки	495ms/230 VAC
Диапазон напряжения	180 ~ 295 VAC
Диапазон частот	47 ~ 63 Гц
Коэффициент мощности (станд.)	≥0.95/230VAC@load≥50%; ≥0.92/277VAC@load≥75%
Полное гармоническое искажение	THD< 10%(@load≥50%/230VAC; @load≥75%/277VAC)
Производительность (станд.)	88%(230VAC@Full load)
Переменный ток (станд.)	0.2A / 230VAC 0.16A / 277VAC
Пусковой ток (станд.)	ХОЛОДНЫЙ СТАРТ 30A(twidth=250μs measured at 50% Ipeak)/230VAC; Per NEMA 410
Максимальное количество блоков питания для 16А автоматов защиты	17 блоков (автомат защиты типа В) / 29 блоков (автомат защиты типа С) при 230VAC
Ток утечки	<0.75mA / 277VAC
Короткое замыкание	Режим защиты по току или постоянное ограничение по току, автоматическое восстановление после устранения неполадок
Перенапряжение	61 ~ 80V; отключение напряжения с автоматическим восстановлением или повторное включение для восстановления
Перегрев	Отключение напряжения с автоматическим восстановлением
Диммирование	Три в дном / Интерфейс DALI / Кнопочное диммирование
Температурная компенсация	Внешним терморезистором
Рабочая температура	-25 ~ +80C
Максимальная температура корпуса	+80°C
Рабочая влажность	21 ~ 94% без конденсата
Температура, влажность хранения	-42 ~ +82°C, 11 ~ 94% RH
Вибрация	10 ~ 500Гц, 2G 10 мин./1 цикл, 60 мин для каждой из осей X, Y, Z
Стандарт безопасности	UL8750, CSA C22.2 No. 250.13-12; ENEC EN61347-1, EN61347-2-13, AS/NZS 61347.1:2016, AS/NZS IEC 61347.2.13:2013; EN62384; GB19510.14,GB19510.1, EAC TP TC 004, BIS IS15885
Стандарты DALI	Соответствие IEC62386-101.102.207 только для типа DA
Выдерживаемое напряжение	1/P-0/P:3.75KVAC 1/P-FG:2.0KVAC 0/P-FG:1.5KVAC
Сопротивление изоляции	I/P-O/P, I/P-FG, O/P-FG:100M Ohms / 500VDC / 25°C/ 70% RH
ЭМС излучение	Соответствие EN55015,EN61000-3-2 Class C (@load≥50%) ; EN61000-3-3;GB/T17743,GB17625.1,EAC TP TC 020
ЭМС защита	Соответствие EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11; EN61547, light industry level (surge immunity:Line-Earth:2KV,Line-Line:1KV) criteria A,EAC TP TC 020
Габариты	281*31*22 мм (Д*Ш*В)
Упаковка	0,23 кг; 54шт / 13,42кг / 0,94м. куб.