



LRS-100-12 Блок питания в защитном кожухе 12В, 8.5А, 102Вт Mean Well

LRS-100-12 MW

Описание

LRS-100-12 — это надежный блок питания из серии LRS, разработанный в низкопрофильном корпусе для бюджетного применения. Он идеально подходит для использования в устройствах промышленной автоматизации и управления, а также в бытовых и электромеханических устройствах и установках.

Технические характеристики:

Выходное напряжение: 12 В
Выходной ток: 8.5 А
Мощность: 102 Вт
Количество выходов: 1
Размеры: 129 x 97 x 30 мм
Вес: 365 г

Особенности:

Устойчивость к повышенному входному напряжению: LRS-100-12 может выдерживать входное напряжение до 300 В в течение 5 секунд, что обеспечивает надежность в нестабильных электросетях.

Вибрационная стойкость: Устройство способно работать при вибрации до 5G, что делает его идеальным для применения в промышленных условиях.

Широкий диапазон входного напряжения: Подходит для работы в диапазоне 85...264 В.

Рабочая температура: LRS-100-12 функционирует в диапазоне температур от -30 до +70 °С, что позволяет использовать его в различных климатических условиях.

Защита: Оснащен защитой от короткого замыкания, перегрузки и перенапряжения, что обеспечивает дополнительную безопасность в эксплуатации.

Коэффициент полезного действия (КПД): Эффективность работы составляет 87-92%, что минимизирует потери энергии.