



OI240WPSU

Источник питания 240 Вт на DIN-рейку

Вход: 90-264В AC / 127-370В DC, выход: 48В DC, от -20 до 50 °C

OI240WPSU – промышленный источник питания на DIN-рейку с выходной мощностью 240 Вт и выходным напряжением 48В DC.

Источник питания ORIGO OI240WPSU предназначен для питания сетевого оборудования в промышленных условиях эксплуатации.

OI240WPSU поддерживает работу в температурном диапазоне от -20 до 50 °C (при полной нагрузке), оснащен защитой от короткого замыкания, перегрузок по току, перенапряжения, перегрева и может работать как от входного напряжения переменного тока, так и постоянного тока.

OI240WPSU рекомендован для применения с промышленными коммутаторами ORIGO: OI2206P/120W, OI2210P/185W, OI2210P+/185W, OI3112P/185W, OI3120P/185W.

Ключевые особенности

- Выходная мощность 240 Вт
- Выходное напряжение 48В DC
- Входное напряжение: 90–264В AC / 127–370В DC
- Рабочая температура: от -20 до 50 °C (при полной нагрузке)
- Монтаж на DIN-рейку
- Рекомендован для питания коммутаторов OI2206P/120W, OI2210P/185W, OI2210P+/185W, OI3112P/185W, OI3120P/185W



Технические характеристики

Аппаратное обеспечение

Аппаратная версия	• B1
Выходная мощность	• 240 Вт
Выходное напряжение	• 48 В постоянного тока, 5 А
Диапазон входных напряжений	• От 90 В до 264 В переменного тока (47 – 63 Гц) • От 127 В до 370 В постоянного тока
Входной ток	• 3 А (100 В переменного тока) • 1,3 А (230 В переменного тока)
Пусковой ток	• 20 А (115 В переменного тока) • 35 А (230 В переменного тока)
Сопротивление изоляции	• 500 МОм
КПД	• 87 %
Корпус	• Металл
Установка	• На DIN-рейку

Физические параметры

Размеры устройства (Д x Ш x В)	• 113,5 x 63 x 125 мм
Вес устройства	• 1 кг

Условия эксплуатации

MTBF	• 200 000 часов
Температура	• Рабочая: от -20 до 50 °C (при полной нагрузке) / от -20 до 70 °C (без нагрузки) • Хранения: от -40 до 85 °C
Влажность	• При эксплуатации: от 20% до 90% без конденсата • При хранении: от 10% до 95% без конденсата

Сертификация и стандарты

Безопасность	• UL508 • BS EN62368-1
Класс защиты	• Класс I
EMS	• Электростатический разряд (IEC/EN61000-4-2) • Радиационная помехоустойчивость (IEC/EN61000-4-3) • Устойчивость к электрическим переходным процессам (IEC/EN61000-4-4) • Устойчивость к выбросу напряжения (IEC/EN61000-4-5) • Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты (IEC/EN61000-4-8) • Устойчивость к кондуктивным помехам (IEC/EN61000-4-6) • Устойчивость к провалам напряжения, кратковременным прерываниям и колебаниям напряжения (IEC/EN61000-4-11)

Комплектация

Комплект поставки	• Источник питания OI240WPSU • Краткое руководство по установке
-------------------	---

Совместимое оборудование

Коммутаторы	• OI2206P/60W • OI2206P/120W • OI2210 • OI2210P/185W • OI2210P+/185W • OI3106 • OI3106P/60W • OI3112 • OI3112P/185W • OI3120 • OI3120P/185W
-------------	---

Информация для заказа

OI240WPSU/B1A	Источник питания 240Вт на DIN-рейку, выход 48В DC
---------------	---