# Технический паспорт

INOVA
GROUP

# Содержание

**2902992** . . . . . 3

# Технический паспорт

## 2902992

Источник питания UNO POWER, вход 100...240V AC, выход 24V DC 2,5A

### Основные характеристики

| | |
|---|---|
| Марка | UNO POWER |
| Номинальное входное напряжение | 100...240V AC |
| Номинальное выходное напряжение | 24V DC |
| Номинальный выходной ток, A | 2.5 |
| Выходная мощность | 60 Вт |
| Степень защиты | IP20 |

## Обзор

Благодаря высокой удельной мощности UNO POWER является превосходным решением особенно для небольших распределительных коробок с нагрузкой до 240 Вт. Эта серия продукции устанавливает новые стандарты энергоэффективности.

- Экономия энергии благодаря особенно высокому КПД и чрезвычайно низким потерям на холостом ходу.
- Узкий корпус шириной от 22,5 мм до 55 мм.
- Подходит для всех распространенных типов электрошкафов 120 мм, глубина корпуса всего 84 мм.
- Прочность и надежность при температуре от -25 °C до 70 °C.

В ассортименте изделия серии UNO POWER класса производительности от 25 до 240 Вт при выходном напряжении от 5 до 48 В постоянного тока.

Изделия UNO POWER подходят для использования с входным напряжением от 85 до 264 В переменного тока и надежно работают даже при перепадах сетевого напряжения. При повышенных значениях переменного тока от 264 до 575 В добавляется 2-е устройство переменного тока на 24 В и 90 Вт. Два устройства с обозначением C2LPS сертифицированы в соответствии с UL 1310/508, класс 2, и подходят специально для американского рынка.

UNO POWER – маленький и мощный - максимальная мощность при минимальных размерах. При помощи потенциометра может быть настроено выходное напряжение от 24 до 28 В постоянного тока.

### Максимальная эффективность – низкие потери

UNO POWER – лидер в области энергоэффективности. Он позволяет значительно снизить расход энергии по сравнению с другими устройствами благодаря низким потерям на холостом ходу (ниже 0,3 Вт) и оптимизированному КПД. Благодаря КПД более 90% при номинальной нагрузке только небольшая часть электроэнергии преобразуется в нежелательное тепло.