



Импульсный блок питания 24 VDC, 0,3A - 2A

- Стандартная ширина 22,5 mm
- Маленький вес, малые габариты, высокая эффективность
- Защита от короткого замыкания и перегрузки
- Широкий диапазон питающего напряжения

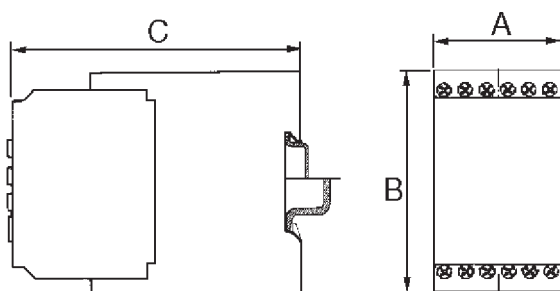
Функция

Блок питания предназначен для устройств автоматики, в которых требуется высокая надежность питания. Устойчивость блока питания к перегрузкам, широкий диапазон температур и малые габариты позволяют применять его в условиях, когда эффективное использование пространства имеет существенное значение.

Технические данные

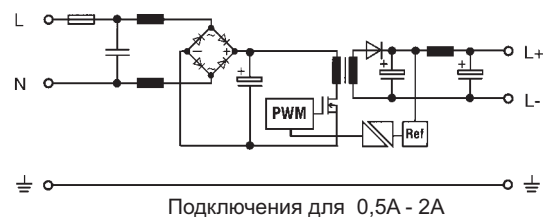
| Выходной ток | 0,5A | 1A | 2A |
|-----------------------|--|-----------------|-----------------|
| Напряжение питания AC | 90-260V | 90-260V | 140-260V |
| Напряжение питания DC | 105-260V | 105-370V | 160-370V |
| Модель 115VAC | - | 90-140V | - |
| Частота | 47-440 Hz | 47-440 Hz | 47-63 Hz |
| Выходное напряжение | 24V DC \pm 3% | 24V DC \pm 2% | 24V DC \pm 3% |
| Пulsация | <100 mV | <300 mV | <300 mV |
| Эффективность | 84 % | 84 % | 86 % |
| Напряжение изоляции | 3kV AC | 2.5kV AC | 2.5kV AC |
| Рабочая температура | 0-55°C | 0-55°C | 0-55°C |
| Вес | 0,22 kg | 0,3 kg | 0,22 kg |
| Степень защиты | IP30 | IP20 | IP20 |
| Соответствие нормам | UL, CSA | | |
| Соответствие с CE | EMC: EN50081-2, EN50082-2 LVD: 73/23EWG, EN60950, VDE0160 | | |

Размеры



| Размеры | 0,5A | 1 A | 2 A |
|---------|---------|--------|--------|
| A | 22,5 mm | 45 mm | 45 mm |
| B | 78 mm | 78 mm | 78 mm |
| C | 120 mm | 100 mm | 120 mm |

Схема подключения



| № по кат. | Вход | Выход |
|--------------|------------------------|--------------|
| 2.423.418.20 | 90-260VAC, 105-370VDC | 24VDC/ 0,3 A |
| 2.423.414.00 | 90-260VAC | 24VDC/0,5 A |
| 2.423.418.00 | 90-260VAC, 105-370VDC | 24VDC/1 A |
| 2.423.417.00 | 90-140 VAC | 24VDC/2 A |
| 2.423.417.10 | 140-260VAC, 160-370VDC | 24VDC/2 A |