

KPS-960-PE однофазный 960 Вт / 24 В

CE UK EN62368-1
EN62368-1
BS EN62368-1

Особенности:



- Высокая эффективность, до 95 %
- Защита от перенапряжения, сверхтока, короткого замыкания и перегрева.
- Широкий диапазон рабочих температур (-40...+85 °C).
- Активный ККМ, $\cos\phi > 0,95$.
- Возможность параллельного подключения 3N+1.
- Контакт состояния DC-OK.
- Пиковые нагрузки до 130% (3с).
- Дополнительное покрытие печатных плат.
- Монтаж на рейку TS-35/7,5 или TS-35/15.
- Регулировка выходного напряжения.

| | |
|-----------------------------|--|
| Входное напряжение | 180–264 В ~, 254–370 В = |
| Частота | 47–63 Гц |
| Рабочая температура | -40...+85 °C (+50 °C при полной нагрузке) |
| Защита от перегрузки | >130 % от номинального тока |
| Защита от перенапряжения | >145 % от номинального напряжения |
| Время включения / удержания | Ton < 1 с Td ≥ 20 мс при 230 В ~ |
| Прочность изоляции | Вход-выход: 4 кВ ~; Вход-корпус: 2 кВ ~; Выход-корпус: 0,5 кВ = |
| Стандарты безопасности | EN 62368-1 |
| Стандарты ЭМС | EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11; CISPR32/EN55032 CL. B; IEC/EN 61000-3-2 CL. A, D |
| Размеры (В / Г / Ш) | 124 / 127 / 110 мм |

| Код заказа | Тип | Вых. напряж. | Ток | Точность | Шум | Эффективность |
|------------|------------|--------------|------|----------|----------|---------------|
| 618 062 | KPS-960-PE | 24 В | 40 А | ±1,0 % | ≤ 180 мВ | 95 % |

KPS-960-P однофазный 960 Вт / 24 В

CE UK EN62368-1
EN62368-1
BS EN62368-1

Особенности:



- Высокая эффективность, до 95 %.
- Защита от перенапряжения, сверхтока, короткого замыкания.
- Широкий диапазон рабочих температур (-40...+85 °C).
- Активный ККМ, $\cos\phi > 0,97$.
- Возможность параллельного подключения 5+1.
- Контакты состояния DC-OK и AC-OK.
- Дистанционный контроль RS-485 (Modbus).
- Пиковые нагрузки до 150% (5с).
- Дополнительное покрытие печатных плат.
- Монтаж на рейку TS-35/7,5 или TS-35/15.
- Низкий уровень шума и пульсаций.
- Регулировка выходного напряжения.
- Увеличенный срок службы и высокая надежность.
- Подходит для критически важных применений.

| | |
|-----------------------------|---|
| Входное напряжение | 85–277 В ~, 120–390 В = |
| Частота | 47–63 Гц |
| Рабочая температура | -40...+70 °C (+60 °C при полной нагрузке) |
| Защита от перегрузки | >150 % от номинального тока |
| Защита от перенапряжения | >145 % от номинального напряжения |
| Время включения / удержания | Ton < 3 с Td ≥ 27 мс при 230 В ~ |
| Прочность изоляции | Вход-выход: 4 кВ ~; Вход-корпус: 2,5 кВ ~; Выход-корпус: 0,5 кВ ~ |
| Стандарты безопасности | EN 62368-1 |
| Стандарты ЭМС | EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11; CISPR32/EN55032 CLASS B; IEC/EN 61000-3-2 CLASS A |
| Размеры (В / Г / Ш) | 130 / 133 / 125 мм |

| Код заказа | Тип | Вых. напряж. | Ток | Точность | Шум | Эффективность |
|------------|-----------|--------------|------|----------|----------|---------------|
| 618 057 | KPS-960-P | 24 В | 40 А | ±1,0 % | ≤ 100 мВ | 95 % |