

## KPS-960-PE однофазный 960 Вт / 24 В

 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 $\oplus\ominus$
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	$Ton < 1 \text{ с } Td \geq 20 \text{ мс}$ при 230 В ~
Прочность изоляции	Вход-выход: 4 кВ ~; Вход-корпус: 2 кВ ~; Выход-корпус: 0,5 кВ $\oplus\ominus$
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

 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 $\oplus\ominus$
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	$Ton < 3 \text{ с } Td \geq 27 \text{ мс}$ при 230 В ~
Прочность изоляции	Вход-выход: 4 кВ ~; Вход-корпус: 2,5 кВ ~; Выход-корпус: 0,5 кВ $\oplus\ominus$
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 %