



- Вход с автоматическим выбором 115/230 В, устойчивость к перегрузкам (способен выдерживать высокие перегрузки на выходе)
- Выбираемый автономный/ параллельный режим работы (переключатель на передней панели)
- Международные свидетельства (UL, EN, CSA, схема CB) для промышленности и офиса / дома
- Компактная конструкция
- Монтируется и устанавливается быстро и легко (не требуется никаких инструментов)

<b>Вход</b>		<b>0PS104.0</b>
Входное напряжение	85-132 / 184-264 В ≈ (авто выбор), 47-63 Гц	
	220-375 В =	
Входной ток	<2.1 А (при переменном токе 100 В, P <sub>вых</sub> 100 Вт), <1 А (при переменном токе 220 В, P <sub>вых</sub> 100 Вт),	
Внешняя защита от перегрузки по току	Не требуется, модуль снабжен внутренним предохранителем	
Устойчивость к броскам в сети	Устойчив к броскам в сети согласно VDE 0160 / W2	
<b>Выход (включая логику)</b>		<b>0PS104.0</b>
Мощность на выходе	100 Вт	
Номинальное напряжение	Постоянный ток 24-28 В (по умолчанию: 24.5 В ±0.5 %)	
Допустимая выходная нагрузка	До 4.2 А непрерывно (конвекционное охлаждение)	
Защита от перенапряжения	<36 В	
Защитные функции	Блок защищен от непрерывного короткого замыкания, перегрузки и обрыва	
Защита по напряжению в цепи нагрузки	35 В	
Подавление шумов на выходе	Модуль удовлетворяет EN 61000-6-3 (класс B)	
<b>Общая информация</b>		<b>0PS104.0</b>
Сертификаты	CE, C-UL-US, ГОСТ-Р	
Индикатор работы	Зеленый СД (DC OK)	
Клеммы	Гнездовые клеммы (пружинный зажим)	
Поперечное сечение соединения	Одножильный: 0.3 - 2.5 мм <sup>2</sup> / 28 - 12 AWG Многожильный: 0.3 - 4 мм <sup>2</sup> / 28 - 12 AWG	
<b>Эффективность, надежность</b>		<b>0PS104.0</b>
Эффективность	Тип. 90 % (при переменном токе 230 В, 24.5 В / 4.2 А)	
Потери	Тип. 11.4 Вт (при переменном токе 230 В, 24.5 В / 4.2 А)	
Средняя наработка на отказ (надежность)	Приблизительно 500 000 ч	
<b>Механические характеристики</b>		<b>0PS104.0</b>
Монтаж	Легкий монтаж с фиксацией на DIN-рейке	
Вентиляция / охлаждение	Стандартная конвекция, вентилятор не требуется	
Температура работы/хранения	-10 ... +70 °C / -25 ... +85 °C	
Влажность	Макс. 95 %, без конденсации	
Размеры (В x Ш x Г [мм])	73 x 75 x 103 (+ рейка)	
Вес	360 г	