



Общая информация	
Обозначение типа продукта	PS 60 Вт 120/230 В перем./пост. тока
Функциональный стандарт HW	E01
Инженерное обеспечение с помощью	
- STEP 7 TIA-Portal, проектируемая/интегрированная среда, версия не ниже - STEP 7 проектируемая/интегрированная среда, версия не ниже	V12/V12 не ниже версии V5.5 SP3
Вид конструкции/монтаж	
Монтаж на шины	да
Напряжение питания	
Допустимый диапазон, нижний предел (пост. ток)	88 V
Допустимый диапазон, верхний предел (пост. ток)	300 V
Допустимый диапазон, нижний предел (перем. ток)	85 V
Допустимый диапазон, верхний предел (перем. ток)	264 V
Защита от короткого замыкания	да
Сетевая частота	
- Номинальное значение 50 Гц - диапазон допустимых значений, нижний предел - диапазон допустимых значений, верхний предел	да 47 Hz 63 Hz
Переключение при отказе сетевого питания и отключении напряжения	
Время переключения при отказе сетевого питания и отключении напряжения	20 ms
Входной ток	
Номинальное значение при 120 В пост. тока	0,6 A
Номинальное значение при 230 В пост. тока	0,3 A
Номинальное значение при 120 В перем. тока	0,6 A
Номинальное значение при 230 В перем. тока	0,34 A
Выходной ток	
Защита от короткого замыкания	да
Мощность	
Мощность питания шины на задней стенке	60 W
Рассеиваемая мощность	
Рассеиваемая мощность при номинальных условиях	12 W
Аварийные сигналы/диагностика/информация о состоянии	
Индикация состояния	да
Гальваническая развязка	

первичный/вторичный	да
Изоляция	
Изоляция, испытанная посредством	2 500 В пост. тока/2 с (стандартное испытание)
ЭМС	
Отказоустойчивость к импульсным напряжениям (микросекундные импульсные перенапряжения)	
Отказоустойчивость на питающих линиях согласно МЭК 61000-4-5	да ; ±1 кВ (согласно IEC 61000-4-5; 1995; микросекундные импульсные перенапряжения симметр.), ±2 кВ (согласно IEC 61000-4-5; 1995; микросекундные импульсные перенапряжения несимметр.), использование внешней защитной схемы не требуется
Степень защиты и класс защиты	
Класс защиты средств производства	I, с защитным проводником
Размеры	
Ширина	70 mm
Высота	147 mm
Глубина	129 mm
Массы	
Масса, пригл.	600 g
последнее изменение:	24.01.2021 