

## Zasilacz impulsowy wtyczkowy 60W



### ■ CECHY

- Zabezpieczenia:  
zwarciowe / przeciążeniowe / nadnapięciowe
- Uniwersalny zakres napięcia wejściowego
- Chłodzenie swobodnym przepływem powietrza
- Testowane pod pełnym obciążeniem
- Wysoka sprawność
- Zgodność z wymogami ekoprojektu (zużycie energii w stanie bez obciążenia oraz średnia sprawność podczas pracy)

### ■ SPECYFIKACJA TECHNICZNA



MODEL	EA10521A	EA10521C	EA10521H	
WYJŚCIE	NAPIĘCIE ZNAMIONOWE	5V	12V	24V
	PRĄD ZNAMIONOWY	9A	5A	2.5A
	ZAKRES PRĄDU WYJŚCIOWEGO	0 ÷ 9A	0 ÷ 5A	0 ÷ 2.5A
	MOC ZNAMIONOWA	45W	60W	60W
	TĘTNIENIA I SZUMY [2]	150mV <sub>p-p</sub>	240mV <sub>p-p</sub>	120mV <sub>p-p</sub>
	STABILIZACJA W ZALEŻNOŚCI OD ZMIAN U <sub>WE</sub>	±1%		
	STABILIZACJA W ZALEŻNOŚCI OD ZMIAN I <sub>WY</sub>	±5%		
	TOLERANCJA [3]	±5%		
CZAS USTALANIA, NARASTANIA, PODTRZYMANIA	3000ms, 50ms, 8,3ms			
WEJŚCIE	ZAKRES NAPIĘCIA	100 ÷ 240VAC		
	ZAKRES CZĘSTOTLIWOŚCI U <sub>WE</sub>	50 ÷ 60 Hz		
	SPRAWNOŚĆ (TYP.)	75%	84%	85%
	PRĄD WEJŚCIOWY (TYP.)	<1.8A		
	PRĄD UDAROWY (MAX.)	<30A 230VAC (zimny start)		
	PRĄD UPŁYWU	0.25mA / 240VAC		
	POBÓR PRĄDU BEZ OBCIĄŻENIA (MAX)	0,5W dla 230Vac/50Hz (spełnia ErP step II)		
ZABEZPIECZENIA	ZWARCIOWE	Typ: odcięcie napięcia wyjściowego, powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny zwarcia		
	PRZECIĄŻENIOWE	Zakres: 105 – 120% nominalnej mocy wyjściowej Typ: Naprzednie zał./wył. napięcia wyjściowego. Automatyczny powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny aktywującej zabezpieczenie.		
	NADNAPIĘCIOWE	Zakres: 120 – 150% nominalnego napięcia wyjściowego Typ: jednokrotne, odłączenie napięcia wyjściowego.		
ŚRODOWISKO PRACY	TEMPERATURA PRACY	0°C ÷ +40°C		
	WILGOTNOŚĆ OTOCZENIA	10 % ÷ 90% względna (bez kondensacji)		
	TEMPERATURA I WILGOTNOŚĆ SKŁADOWANIA	-20°C ÷ +85°C, 5% ÷ 90% względna (bez kondensacji)		
NORMY BEZPIECZEŃSTWA I EMC	NORMY BEZPIECZEŃSTWA	EN 60950-1		
	WYTRZYMAŁOŚĆ IZOLACJI	WE/WY: 4242VAC		
	ZAKŁÓCENIA PROMIENIOWANE I PRZEWODZONE – EMI	EN 55022 klasa B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3		
	ODPORNOŚĆ – EMS	EN61000-4-2, -3, 4, 5, 6, 8, 11		
POZOSTAŁE	MTBF	30 000 godzin wg MIL-HDBK-217F(25°C)		
	WYMIARY	120*60*34,8 mm (dł.*szer.*wys.)		
	WAGA I OPAKOWANIE	310g		
1. PODANE PARAMETRY (JEŚLI NIE ZAZNACZONO INACZEJ) ZMIERZONO DLA NAPIĘCIA 230VAC, OBCIĄŻENIA ZNAMIONOWEGO W TEMPERATURZE OTOCZENIA 25 °C. 2. TĘTNIENIA I SZUMY ZMIERZONO DLA PASMA 20MHz. 3. TOLERANCJA: WYRAZA MAKSYMALNĄ ROZBIĘŻNOŚĆ NAPIĘCIA WYJŚCIOWEGO ZMIERZONĄ PRZY JEDNOCZESNYCH ZMIANACH NAPIĘCIA WEJŚCIOWEGO ORAZ PRĄDU WYJŚCIOWEGO. 4. W PRZYPADKU ZAINSTALOWANIA ZASILACZA JAKO PODZESPÓŁ INNEGO URZĄDZENIA LUB UKŁADU OSTATECZNY EFEKT KOMPATYBILNOŚCI ELEKTROMAGNETYCZNEJ JEST OKREŚLANY DLA CAŁOŚCI INSTALACJI. W TAKIM PRZYPADKU WYMAGANA JEST DEKLARACJA ZGODNOŚCI DLA CAŁOŚCI INSTALACJI.				

**Zasilacz impulsowy wtyczkowy 60W**

■ **WYMIARY I GABARYTY**

