

Zasilacz impulsowy wtyczkowy 6W



■ 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	EA1006AE 5V	EA1006AE 6V	EA1006BE 12V	
WYJŚCIE	NAPIĘCIE ZNAMIONOWE	5V	6V	12V
	PRĄD ZNAMIONOWY	1.2A	1A	0.5A
	ZAKRES PRĄDU WYJŚCIOWEGO	0 ÷ 1.2A	0 ÷ 1A	0 ÷ 0.5A
	MOC ZNAMIONOWA	6W	6W	6W
	TĘTNIENIA I SZUMY [2]	70mV _{p-p}	100mV _{p-p}	120mV _{p-p}
	STABILIZACJA W ZALEŻNOŚCI OD ZMIAN U _{WE}	±1%		
	STABILIZACJA W ZALEŻNOŚCI OD ZMIAN I _{WY}	±5%		
	TOLERANCJA [3]	±6%		
WEJŚCIE	ZAKRES NAPIĘCIA	90 ÷ 264VAC		
	ZAKRES CZĘSTOTLIWOŚCI U _{WE}	47 ÷ 63 Hz		
	SPRAWNOŚĆ (TYP.)	73.4%	73.4%	74%
	PRĄD WEJŚCIOWY (TYP.)	0.5A / 115VAC; 0.25A / 230VAC		
	PRĄD UDAROWY (MAX.)	30A / 115VAC; 60A / 230VAC (zimny start)		
	PRĄD UPŁYWU	0.25mA / 240VAC		
ZABEZPIECZENIA	ZWARCIOWE	Typ: odcięcie napięcia wyjściowego, powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny zwarcia		
	PRZECIĄŻENIOWE	Zakres: 105 – 120% nominalnej mocy wyjściowej Typ: Naprężenie 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	25*35*55(dł.*szer.*wys.)		
	WAGA I OPAKOWANIE	70g		
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: WYRAŻA MAKSYMALNĄ ROZBIEŻNOŚĆ NAPIĘCIA WYJŚCIOWEGO ZMIERZONĄ PRZY JEDNOCZESNYCH ZMIANACH NAPIĘCIA WEJŚCIOWEGO ORAZ PRĄDU WYJŚCIOWEGO. 4. W PRZYPADKU ZAINSTALOWANIA ZASILACZA JAKO PODZESPÓŁE 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 6W

■ **WYMIARY I GABARYTY**

