



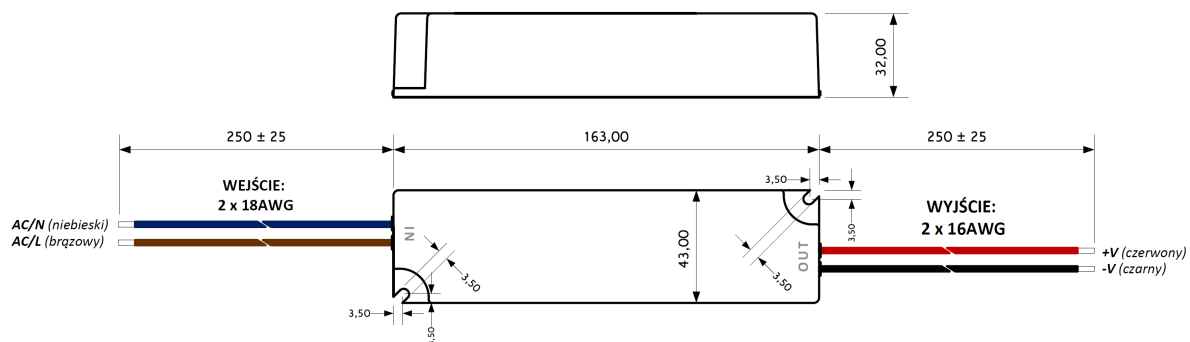
■ **CECHY**

- Zabezpieczenia: zwarciove / przeciążeniowe / nadnapięciowe
- II klasa ochronności
- Chłodzenie swobodnym przepływem powietrza
- Klasa szczelności IP67
- Uniwersalny zakres napięcia wejściowego

■ **SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

MODEL	B24 2501	
WYJŚCIE	NAPIĘCIE ZNAMIONOWE	24V
	PRĄD ZNAMIONOWY	2.5A
	ZAKRES PRĄDU WYJŚCIOWEGO	0 – 2.5A
	MOC ZNAMIONOWA	60W
	ŁĄCZNIWOŚĆ I SZUMY (TYP.)	480mV _{p-p}
	TOLERANCJA [2]	±6%
WEJŚCIE	ZAKRES U _{WE}	90 ~ 264 VAC
	ZAKRES CZĘSTOTLIWOŚCI U _{WE}	47 ~ 63 Hz
	SPRAWNOŚĆ (TYP.)	82%
	PRĄD WEJŚCIOWY	1.1A / 115VAC, 0.8A / 230VAC
	PRĄD UDAROWY (TYP.)	60A / 230VAC
ZABEZPIECZENIA	ZWARCIOWE	Typ: odcięcie napięcia wyjściowego, powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny zwarcia
	PRZECIĄŻENIOWE	Zakres: 110 – 140% nominalnej mocy wyjściowej. Typ: naprzemienne zał./wył. napięcia wyjściowego. Automatyczny powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny.
	NADNAPIĘCIOWE	Zakres: 120 – 140% nominalnego napięcia wyjściowego. Typ: odcięcie napięcia wyjściowego, powrót do normalnej pracy po odłączeniu oraz ponownym załączeniu napięcia wejściowego.
ŚRODOWISKO PRACY	TEMPERATURA PRACY	-5°C – +45°C
	WILGOTNOŚĆ OTOCZENIA	20 % – 95% względna (bez kondensacji)
	TEMPERATURA I WILGOTNOŚĆ SKŁADOWANIA	-40°C – +80°C, 10 % – 95% względna (bez kondensacji)
NORMY BEZPIECZEŃSTWA I EMC	NORMY BEZPIECZEŃSTWA	EN60950-1
	WYTRZYMAŁOŚĆ IZOLACJI	WE/WY: 3kVAC
	ZAKŁÓCENIA PROMIENIOWANE I PRZEWODZONE - EMI	EN55022
	ODPORNOŚĆ - EMS	EN61000-4-2, -4, -5, -11
INNE	PRZEWODY	Wejście: 2 x 18AWG, Wyjście: 2 x 16AWG; dł.=250mm
	WYMIARY	163*43*32 (dł.*szer.*wys.)
	MASA	0.38kg
	1. Podane parametry (jeżeli nie zaznaczono inaczej) zmierzono dla napięcia wejściowego 230VAC, znamionowego prądu obciążenia oraz temperatury otoczenia 25°C. 2. Tolerancja wyraża maksymalną rozbieżność napięcia wyjściowego uwzględniając zmiany przy załączaniu, w zależności od zmian napięcia wejściowego oraz w zależności od zmian prądu obciążenia. 3. Zasilacz jest podzespołem wg normy EN61204 przeznaczonym do wbudowania w wyrób finalny przez wykwalifikowany personel i nie może być traktowany jako samodzielne urządzenie. Ostateczny efekt kompatybilności elektromagnetycznej jest określany dla wyrobu finalnego, wówczas wymagana jest deklaracja zgodności dla całości instalacji.	

■ **WYMIARY I GABARYTY**



WYPROWADZENIA	
WEJŚCIE	AC/L - brązowy
	AC/N - niebieski
WYJŚCIE	+V – czerwony
	-V – czarny