

Zasilacz impulsowy 30W, IP67



■ CECHY

- Zabezpieczenia: zwarciove / przeciążeniowe
- Chłodzenie swobodnym przepływem powietrza
- Klasa szczelności IP67

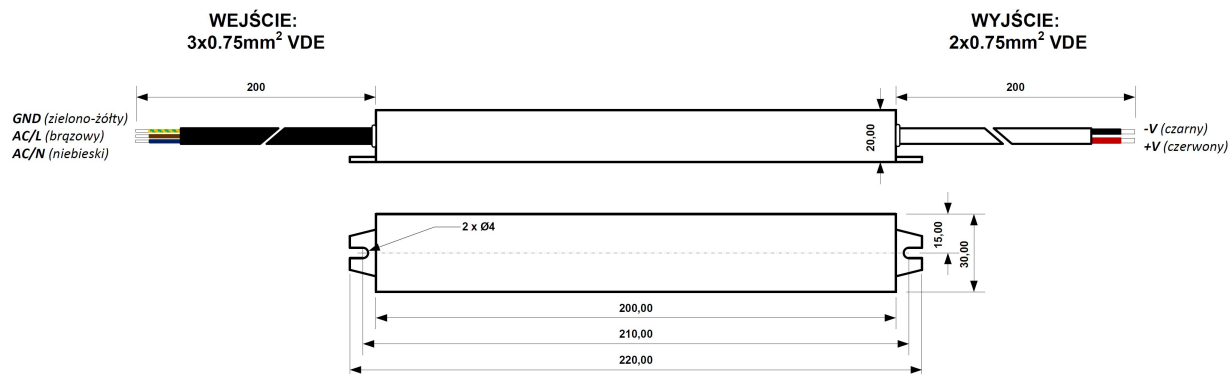
■ SPECYFIKACJA TECHNICZNA

MODEL	A12-2501	
WYJŚCIE	NAPIĘCIE ZNAMIONOWE	12V
	PRĄD ZNAMIONOWY	2.5A
	ZAKRES PRĄDU WYJŚCIOWEGO	0 – 2.5A
	MOC ZNAMIONOWA	30W
	TĘTNIENIA I SZUMY (TYP.)	1.5V _{p-p}
	TOLERANCJA [2]	±6%
WEJŚCIE	ZAKRES U _{WE}	170 ~ 250 VAC
	ZAKRES CZĘSTOTLIWOŚCI U _{WE}	47 ~ 63 Hz
	SPRAWNOŚĆ (TYP.)	80%
	PRĄD WEJŚCIOWY	0.3A / 230VAC
	PRĄD UDAROWY (TYP.)	60A / 230VAC
ZABEZPIECZENIA	ZWARCIOWE	Typ: odcięcie napięcia wyjściowego, powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny zwarcia
	PRZECIĄŻENIOWE	Zakres: powyżej 140% nominalnej mocy wyjściowej Typ: ograniczanie napięcia wyjściowego proporcjonalnie do wzrostu prądu przeciążenia. Automatyczny powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny.
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, WE/OBUDOWA: 1.5kVAC, WY/OBUDOWA: 0.5kVAC
	ZAKŁÓCENIA PROMIENIOWANE I PRZEWODZONE – EMI [3]	EN55022
	ODPORNOŚĆ – EMS	EN61000-4-2, -4, -5, -11
	PRZEWODY	Wejście: 3 x 0.75mm ² VDE, Wyjście: 2x0.75mm ² VDE; dł.=200mm
	WYMIARY	220*200*30*20 (dł.całk.*dł.*szer.*wys.)
	MASA	0.26kg
<p>1. Podane parametry (jeżeli nie zaznaczono inaczej) zmierzono dla napięcia wejściowego 230VAC, znamionowego prądu obciążenia oraz temperatury otoczenia 25°C.</p> <p>2. Tolerancja wyraża maksymalną rozbieżność napięcia wyjściowego uwzględniając zmiany przy załączaniu, w zależności od zmian napięcia wejściowego oraz w zależności od zmian prądu obciążenia.</p> <p>3. W celu spełnienia wymogów normy należy zastosować filtr sieciowy np. FYB06T1.</p> <p>4. 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.</p>		

seria A12-2501

Zasilacz impulsowy 30W, IP67

■ WYMIARY I GABARYTY



WYPROWADZENIA	
WEJŚCIE	AC/L - brązowy
	AC/N - niebieski
	GND - zielono-żółty
WYJŚCIE	+V - czerwony
	-V - czarny