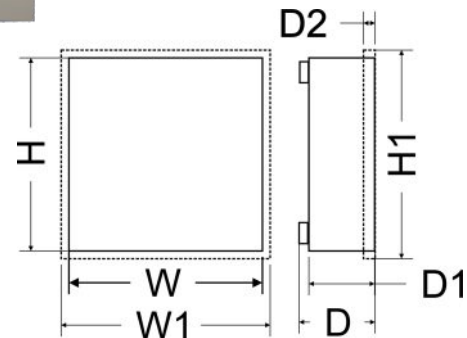


KOD: **AWZ 224**  
NAZWA: **PSU-B/A-27,6V/L-2A/1/EL-TR-2x7Ah/MC**



### PRZEZNACZENIE

Do nieprzerwanego zasilania urządzeń wymagających stabilizowanego napięcia 22,0V-27,6V DC.

### DANE TECHNICZNE

<b>Obudowa</b>	metalowa, IP20, kolor RAL9003
<b>Wymiary</b>	W=230, H=300, D=98, W1=235, H1=305, D1=90mm, D2=14 [mm, +/-2]
<b>Waga netto/brutto:</b>	3,40 / 3,50 [kg]
<b>Miejsce na akumulator</b>	2x 7Ah/12V ołowiowo-kwasowy suchy (SLA)
<b>Zabezpieczenie antysabotażowe:</b>	1 x mikrowyłącznik: otwarcie obudowy, 0,5A@50V/DC max. NC styki
<b>Zamykanie:</b>	skręcana: wkręt walcowy x 1
<b>Uwagi:</b>	posiada dystans od ściany (podłoża) - 8mm,
<b>Zasilanie</b>	230V/AC (-15%/+10%), 50+60Hz, 0,41A (max.)
<b>Transformator</b>	TR 100VA/24V
<b>Moc zasilacza</b>	P=55W max.
<b>Typ zasilacza</b>	A (EPS- External Power Source)
<b>Napięcia wyjściowe</b>	22,0V±27,6V (praca buforowa), 26,4V@2A, (-1%/+1%), Vpp <1%
<b>Prąd wyjściowy</b>	2,0A max.
<b>Ilość wyjść zasilania</b>	1
<b>Prąd ładowania akumulatora</b>	450mA/900mA (dla 2x7Ah@U=20V)
<b>Pobór prądu przez układ zasilacza</b>	15mA@ Io=0A (max.)
<b>Zabezpieczenie przeciwzwarciowe (SCP, OCP)</b>	3,0A elektroniczne / 3,0A@25°C + 2,0A@65°C bezpiecznik PTC (-10%/+10%)
<b>Zabezpieczenie przeciążeniowe (OLP)</b>	T 0,63A- obwód 230Vac / 2,0A @65°C PTC- obwód DC (-10%/+10%)
<b>Zabezpieczenie nadnapięciowe (OVP)</b>	U>29,0V- sygnalizacja awarii, U>32,0V: odłączenie wyjścia (-/+5%) (od v.2.0)
<b>Zabezpieczenie przepięciowe</b>	warystory
<b>Ochrona akumulatora (UVP)</b>	U<20,0V (-5%/+5%), regulacja opóźnienia odłączenia: 20s/15m/1h/off
<b>Wyjście techniczne BS (awaria AC)</b>	NO, regulacja opóźnienia sygnalizacji: 0s/5min/1h/6h
<b>Wyjście techniczne AW (awaria)</b>	NC, sygnalizacja awarii: akumulatora (brak/negatywny test), wyjścia zasilania (zadziałanie: SCP/OCP/OVP/UVP), przekroczenie temp. Max.
<b>Typ wyjść technicznych</b>	OC, 50mA ( max.)
<b>Akustyczna sygnalizacja pracy</b>	sygnalizator piezoelektryczny (~75dB/0,3m),
<b>Optyczna sygnalizacja pracy</b>	diody LED: stan zasilania AC/DC, awaria
<b>Warunki pracy</b>	II klasa środowiskowa, -10°C+ 40°C
<b>Certyfikaty, deklaracje:</b>	CE, RoHS
<b>Uwagi:</b>	chłodzenie zasilacza: konwekcyjn, wyjście akumulatora: konektory 6,3F-2,5 wyjścia: złącza Φ 0,51+2,05 (AWG 24-12)