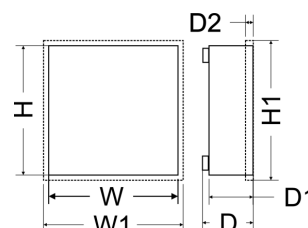
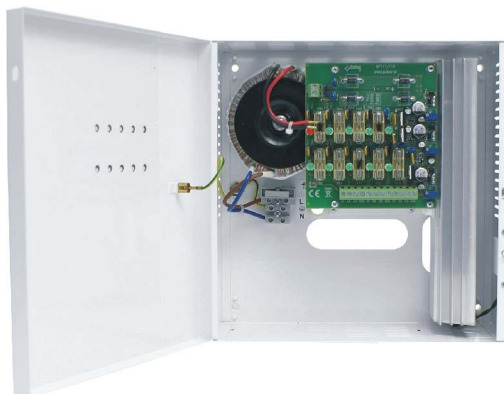


KOD: **AWZ 09123 v.1.0**
TYP: **PSU-S-12V/L-3A/9/FTA/PTC-TR-MC**



OPIS

Zasilacz stabilizowany przeznaczony jest do zasilania urządzeń wymagających stabilizowanego napięcia 12V DC (-5%/+20%). Zasilacz dostarcza napięcia $U = 11,0V \pm 15,0V$ DC o wydajności prądowej całkowitej 3,0A. Napięcie wyjściowe może być korygowane za pomocą potencjometrów (3 x trzy wyjścia). Zasilacz wyposażony jest w zabezpieczenia: przeciwzwarcowe (SCP) - niezależne każde wyjście, przeciążeniowe (OLP), nadnapięciowe (OVP), przepięciowe. Zasilacz umieszczony jest w obudowie metalowej (kolor RAL 9003), natynkowej z optyczną sygnalizacją stanu wyjść i zasilania 230V AC.

DANE TECHNICZNE

Obudowa:	metalowa, IP20, kolor RAL9003,
Wymiary:	W=230, H=230, D=98, W1=235, H1=235, D1=90, D2=14 [mm, +/-2]
Waga netto/brutto:	3,2 / 3,4 [kg]
Zabezpieczenie antysabotażowe:	1 x mikrowyłącznik: otwarcie obudowy, 0,5A@50V DC max. NC
Zamykanie:	skręcana: wkręt walcowy x 1
Uwagi:	posiada dystans od ściany (podłoża) - 8mm
Zasilanie:	230V AC (-15%/+10%), 50Hz, 0,5A (max.)
Transformator:	TR 80VA/17V
Moc zasilacza:	P=36W max.
Napięcia wyjściowe:	12,0V DC, 3x regulacja: 11V±15V DC (-/+5%), A/B/C x 3 wyjścia
Prąd wyjściowy:	9x 0,33A, $\Sigma = 3,0A$ max
Ilość wyjść zasilania:	9
Zabezpieczenie przeciwzwarcowe (SCP):	9x bezpiecznik topikowy F500mA lub PTC* 500mA (wybierane zworką)
Zabezpieczenie przeciążeniowe (OLP):	3 x 1,6A PTC*, T630 mA- obwód 230V AC
Zabezpieczenie nadnapięciowe (OVP):	$U > 17,0V$ (-/+5%), odłączenie odpowiedniej sekcji A/B/C
Zabezpieczenie przepięciowe:	warystory
Akustyczna sygnalizacja pracy:	brak
Optyczna sygnalizacja pracy:	diody LED: wyjścia DC (x 9 szt.), stan zasilania AC (x 1 szt.)
Warunki pracy:	II klasa środowiskowa, -10°C + 40°C
Certyfikaty, deklaracje:	CE, RoHS
Uwagi:	chłodzenie zasilacza: konwekcyjne, wyjścia: złącza 0,51±2,05 (AWG 24-12) *reset wymaga odłączenia zasilania lub obciążenia na okres ok. 1min.