
Dane aktualne na dzień: 08-06-2026 13:30

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/xy6008-w-modul-zasilacza-na-panel-60v-8a-480w-z-wifi-p-10970.html>



XY6008-W moduł zasilacza na panel 60V 8A 480W z WiFi

Cena brutto	399,00 zł
Cena netto	324,39 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	XY6008-W

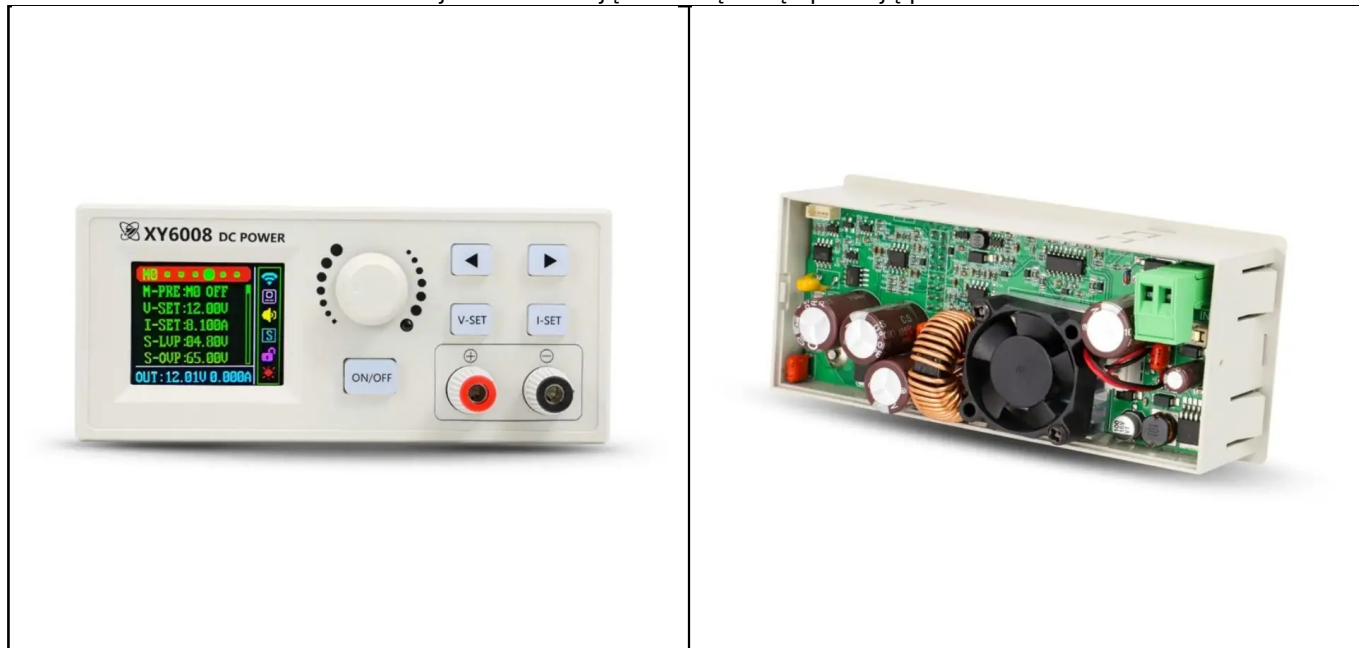
Opis produktu

XY6008-W moduł zasilacza na panel 60V 8A 480W z WIFI



Model XY6008-W to zaawansowany zasilacz regulowany charakteryzujący się szerokim zakresem napięcia zasilania oraz możliwością precyzyjnej regulacji napięcia wyjściowego od 0 do 60,00V. Dzięki dokładności pomiaru napięcia wejściowego oraz napięcia wyjściowego, zapewnia on wysoką precyzję działania. Z możliwością regulacji prądu wyjściowego od 0 do 8.000A oraz mocą wyjściową 480W, jest to niezastąpione narzędzie w serwisach i warsztatach. Wbudowany kolorowy wyświetlacz LCD o przekątnej 1,8" oraz możliwość regulacji jasności świecenia umożliwiają wygodne monitorowanie parametrów pracy. Dodatkowo, wbudowane funkcje pomiaru pojemności, energii oraz czasu pracy sprawiają, że jest to wszechstronny zasilacz, który doskonale nadaje się do różnorodnych zastosowań. Funkcje zabezpieczenia, takie jak OVP (over voltage protection) oraz wbudowane chłodzenie aktywne wentylatorem, gwarantują bezpieczne i niezawodne użytkowanie. Obsługa za pomocą przycisków oraz enkodera, możliwość komunikacji przez TTL oraz obsługa za pomocą pilota to dodatkowe funkcje, które sprawiają, że XY6008-W jest łatwy w obsłudze i dostosowuje się do indywidualnych potrzeb użytkownika. Złącze bananowe 4mm z możliwością odkręcenia i zamocowania przewodu lub widetek zapewnia wygodne podłączenie urządzeń. Z uwagi na swoje parametry techniczne oraz funkcjonalności, model XY6008-W stanowi niezastąpione narzędzie dla profesjonalistów oraz entuzjastów

elektroniki. Dodatkowo moduł oferuje komunikację z zewnętrzną aplikacją przez WiFi



Parametry techniczne

- model: XY6008-W
- moduł zasilacza na panel, przetwornica obniżająca napięcie step down
- napięcie zasilania: 6 - 70,00V DC
- rozdzielczość pomiaru napięcia wejściowego: 0,01V
- dokładność pomiaru napięcia wejściowego: 1% + 5 cyfr
- napięcie wyjściowe: 0 - 60,00V regulowane
- rozdzielczość pomiaru napięcia wyjściowego: 0,01V
- dokładność pomiaru napięcia wyjściowego: 0,4% + 1 cyfra
- prąd wyjściowy 0 - 8.000A regulowany
- rozdzielczość pomiaru napięcia wejściowego: 0,01V
- dokładność pomiaru prądu wyjściowego: 0,5% + 3 cyfry
- moc wyjściowa: 0 - 480W
- szумы tętnienia 100mV Vpp
- pomiar pojemności: 0 - 99999Ah
- pomiar energii: 0 - 99999Wh
- błąd pomiaru pojemności oraz energii 2%
- pomiar czasu pracy: 0 -1000h
- maksymalne napięcie wyjściowe: (napięcie zasilania / 1,1)-2
- wbudowane chłodzenie aktywne wentylatorem: prąd > 2A, moc > 50W, temperatura >50°C
- wyłączenie wentylatora: prąd - zabezpieczenie przed przegrzaniem: ust. domyślne 110°C
- regulacja jasności świecenie wyświetlacza: 0 - 5, 6 stopni regulacji
- kolorowy wyświetlacz LCD 1,8"
- waga: 258g
- wymiary: 125 x 55 x 35 mm
- otwór montażowy 120 x 50mm
- możliwość komunikacji przez TTL
- wbudowane WiFi: TAK
- obsługa za pomocą pilota: TAK
- informacje o godzinie i pogodzie: TAK
- włączanie/wyłączanie wyjścia za pomocą przycisku
- blokada klawiatury
- możliwość indywidualnego dostosowania kolorystyki
- wyświetlanie przebiegu napięcia i prądu
- komórki pamięci do zapamiętania ustawień
- funkcja OVP - over voltage protection
- tryb pracy C.C. - constant current
- tryb pracy C.V. - constant voltage

-
- prosta obsługa za pomocą przycisków oraz enkodera
 - złącze bananowe 4mm z możliwością odkręcenia i zamocowania przewodu lub widetek
 - złącze ARK do przykręcenia przewodów zasilających
 - wbudowane gniazdo bezpiecznika przy wejściu zasilania modułu

Zestaw zawiera

- 1 x moduł zasilacza na panel XY6008-W
- 1 x oryginalne opakowanie
- 1 x przewód z modułem WiFi







Constant Voltage and Constant Current DC Power Supply

60V

output voltage

8A

Output current

480W

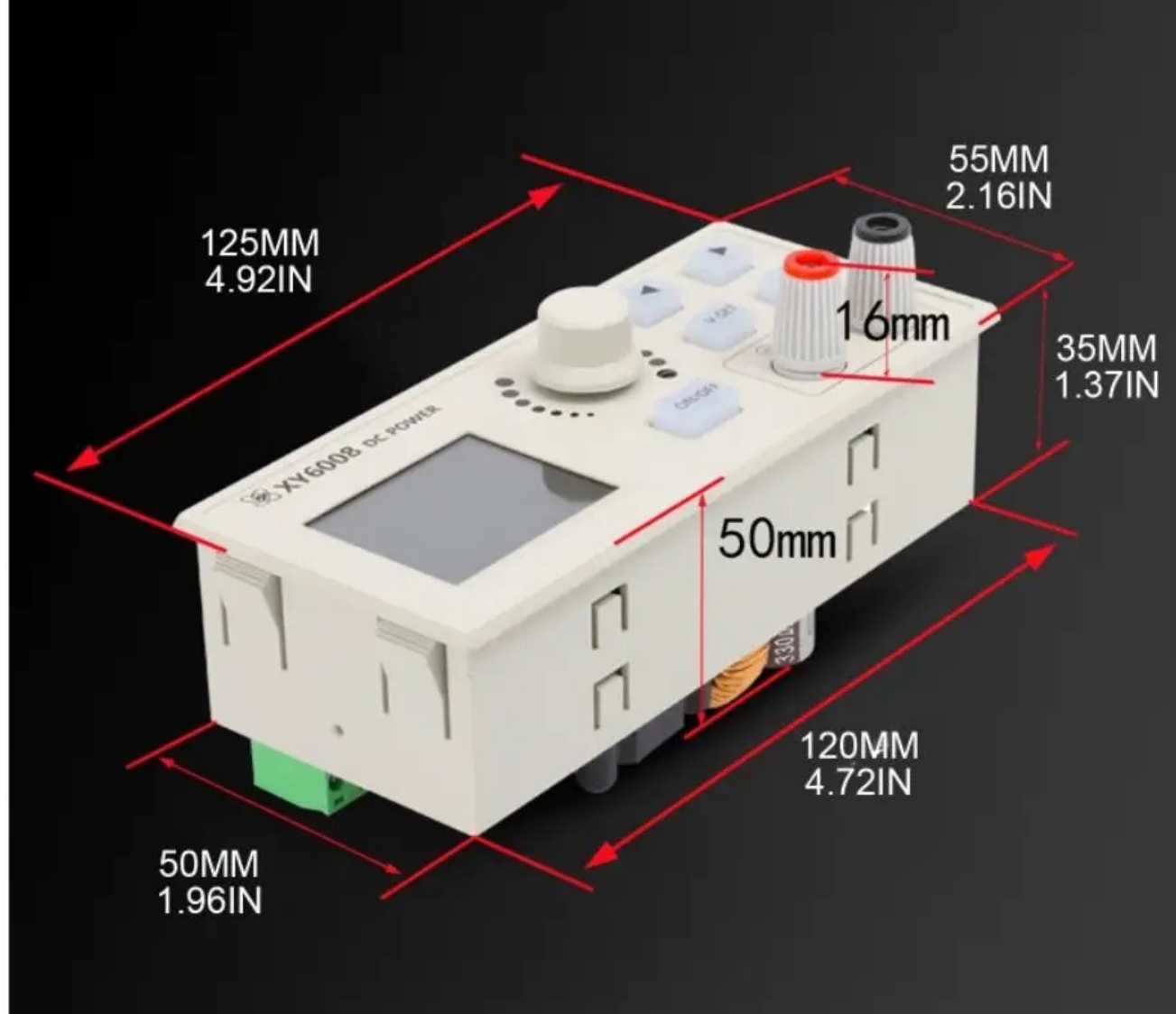
Output Power



All-digital keyboard, easy to operate



Product Size



Constant Voltage and Constant Current DC Power Supply

New architecture, synchronous rectification, typical efficiency 95%

6.0-70.00V Input voltage | **0.0-60.00V** Output voltage | **0.0-8.100A** Output current | **480W** Output Power | **10组** storage space

(The product is DC power supply, not AC 220V power supply)

Adopt full-view 1.8-inch large-screen color LCD display, compact size and convenient operation



Power main interface



Capacity record interface



Voltage/current curve



Power parameter setting interface
Scroll bar indication



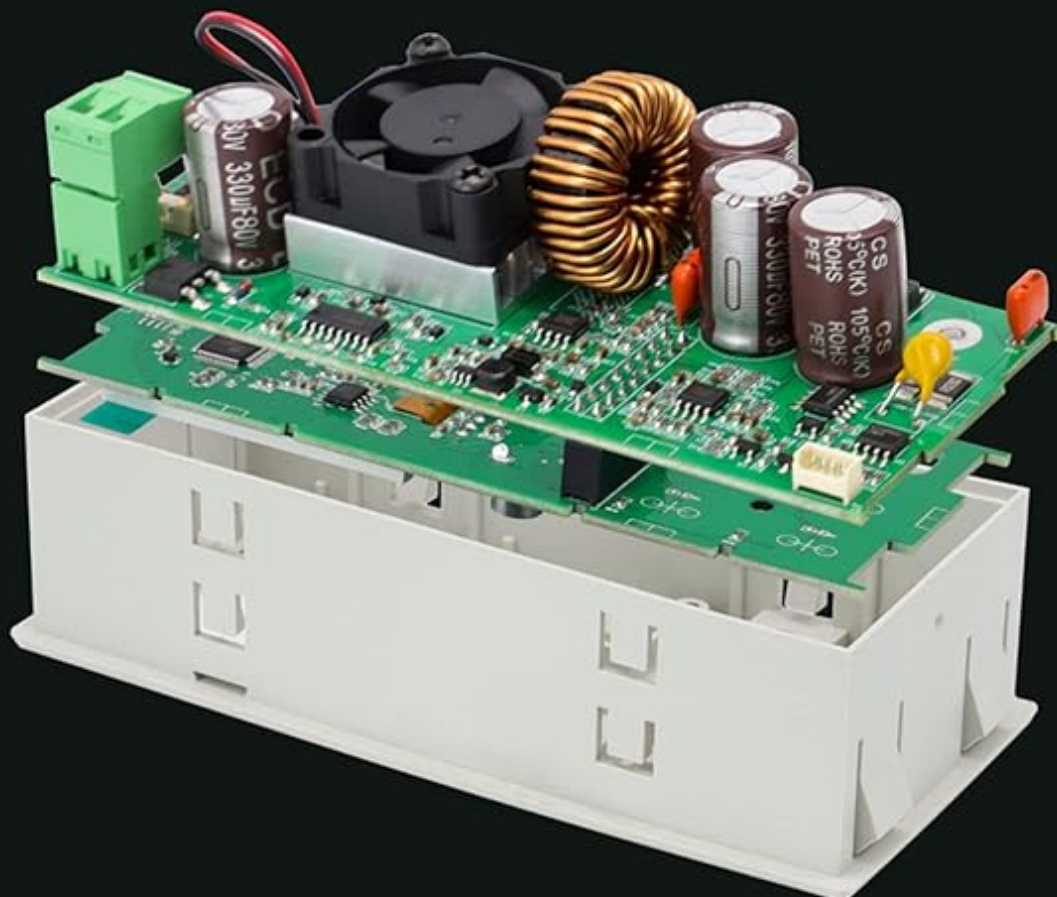
System parameter setting interface
Scroll bar indication



Scroll bar indication

Real material without fear of dismantling

Select brand high-quality components, made by SMT chip technology,
excellent performance, stable and reliable



Display color, match as you like

Support to set 8 colors, free collocation

Match your exclusive colors



The main display shows a digital readout (DRO) interface with various parameters and icons. The background is dark blue, and the text and icons are in various colors. Callouts point to specific color settings:

- Theme background color: Points to the dark blue background.
- Output voltage color: Points to the 'U' icon and its value '2'.
- Output power color: Points to the 'P' icon and its value '0'.
- Theme foreground color: Points to the 'M0' indicator at the top.
- Output current color: Points to the 'A' icon and its value '1'.
- Set voltage and current color: Points to the 'S' icon and its value '3'.

Display color custom display

Three examples of the device display with different color schemes:

- Example 1: Blue background, green text for voltage (12.00V), current (0.000A), and power (00.00W). The 'U' icon is green, 'A' is green, and 'P' is green. The 'S' icon is blue.
- Example 2: Purple background, purple text for voltage (12.00V), current (0.000A), and power (00.00W). The 'U' icon is purple, 'A' is purple, and 'P' is purple. The 'S' icon is purple.
- Example 3: Blue background, blue text for voltage (12.00V), current (0.000A), and power (00.00W). The 'U' icon is blue, 'A' is blue, and 'P' is blue. The 'S' icon is blue.



The display color supports the above 8 colors to be freely matched and set