

Link do produktu: <https://www.androla.pl/zasilacz-serwisowy-laboratoryjny-korad-kd3005d-p-18636.html>



Zasilacz serwisowy laboratoryjny KORAD KD3005D

Cena	550,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	05091
Kod producenta	KD3005D
Kod EAN	5907558240580
Producent	Brak

Opis produktu

Zasilacz laboratoryjny KORAD KD3005D 30V 5A

Zasilacz laboratoryjny KD3005D to stabilizowany zasilacz z płynną regulacją napięcia w zakresie od 0 do 30V oraz płynną regulacją prądu w zakresie od 0-5A.

KONSTRUKCJA ZASILACZA OPARTA NA TRANSFORMATORZE.

Posiada zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe.
Jedyny zasilacz z pełną regulacją prądu, a nie jego ograniczenia.
Zasilacz posiada dokładność wskazań prądu do 3 miejsc po przecinku !!!
Konstrukcja zasilacza oparta na transformatorze

Zasilacz może pracować w następujących trybach: C.V. - stałego napięcia wyjściowego oraz C.C. stałego prądu obciążenia. Z możliwością zabezpieczenia OCP (zabezpieczenie przeciw przeciążeniowe).

KD3005D jest chłodzony wentylatorem, który działa non-stop, a jego prędkość jest zależna od obciążenia.

Zasilacz KD3005D wykorzystywany jest :

w instytutach przemysłowych
w instytutach badawczych
jako wyposażenie laboratoryjne
w przemyśle elektronicznym
w serwisach elektronicznych
w edukacji i szkolnictwie
w warsztatach hobbystów
wszędzie tam gdzie wymagane jest precyzyjne zasilanie

Zasilacz wyróżnia się dużymi precyzyjnymi wyświetlaczami LED na bieżąco informujące o aktualnym napięciu i obciążeniu.

Ustawienie napięcia jak i prądu w bardzo wygodny sposób za pomocą 2 potencjometrów .

Charakterystyka:

Precyzyjny rozbudowany zasilacz wysokiej jakości wykonania, cechującą się wysoką wydajnością

Czytelne cyfrowe wyświetlacze LED

Wbudowany wentylator

Zabezpieczenie przed przeciążeniem

Wysoka dokładność i rozdzielczość pomiaru na poziomie 10mV / 1mA co daje bardzo wysokie miejsce w tej klasie urządzeń

Niski poziom szumów
Praca w trybie CV (tryb napięcia) lub CC (tryb prądu wyjściowego)
Przyciski blokowania i odblokowania zmiany ustawień parametrów, uniemożliwiający przypadkową zmianę ustawień.

Informacja sygnałem dźwiękowym

Specyfikacja zasilacza laboratoryjnego:

Zakres napięcia: 0-30 V
Zakres natężenia: 0-5 A
Regulacja obciążenia
Napięcie: $\leq 0.01\% + 2\text{mV}$
Natężenie: =
Dokładność nastawienia parametrów
Napięcia: 10 mV
Natężenia: 1 mA
Dokładność ustawień
Napięcia =
Natężenia =
Tętnienia napięcia wyjściowego
Napięcie: $\leq 1\text{mVrms}$
Natężenie: $\leq 3\text{mA rms}$
Czas reakcji
Narastania napięcia: $\leq 100\text{mS}$ (Obciążenie znamionowe 10%)
Spadku napięcia: $\leq 100\text{mS}$ (Obciążenie znamionowe 10%)
Wymiar: 110x155x285 (SZERxWYSxDŁU)

Zestaw zawiera:

Zasilacz laboratoryjny KD3005D
Przewody do zasilacza
Instrukcję obsługi