



PeakTech 6190 Duo – precyzyjny zasilacz laboratoryjny 2 x 0-60 V / 0-2,5 A DC

Indeks: **735866** Producent: **PeakTech** Kod producenta: **P 6190**

Cena: 1,605.99 zł

Opis

PeakTech 6190 – zasilacz laboratoryjny 2 x 0-60 V / 0-2,5 A DC SELV liniowy zasilacz z transformatorem separacyjnym, podwójny zasilacz laboratoryjny

Producent: PeakTech

- Zasilacz liniowy: Ten liniowo regulowany zasilacz zapewnia wyjątkowo stabilne i niskie napięcie wyjściowe. Działa z transformatorem separującym i regulatorami napięcia, dzięki czemu wahania napięcia i zakłócenia są zredukowane do minimum. Jest to szczególnie ważne w delikatnych zastosowaniach, w których decydujące jest precyzyjne dostarczanie napięcia.
- Przezroczysty wskaźnik LED: wskaźniki LED prądu (A) i napięcia (V) umożliwiają wyraźne i czytelne wyświetlanie ustawionych i rzeczywistych wartości wyjściowych. Dzięki mocnym diodom LED można łatwo i szybko odczytać wartości napięcia i prądu nawet przy słabym oświetleniu.
- Wysoka rozdzielczość: wskaźnik LED prądu (A) ma wyjątkowo wysoką rozdzielczość 0,001 A, podczas gdy napięcie (V) zostaje zerwane z 0,01 V. Dzięki tym precyzyjnym możliwościom regulacji zasilacz idealnie nadaje się do zastosowań laboratoryjnych, ale również do zastosowań hobbystycznych.
- Ustawienie wartości wyjściowych: możliwość precyzyjnego ustawienia wartości wyjściowych, takich jak napięcie i prąd, zapewnia maksymalną elastyczność. Wartości napięcia i ograniczenia prądu można ustawić wstępnie przy wyłączonym wyjściu i są wyświetlane dopiero po naciśnięciu przycisku OUTPUT. Zasilacz można dokładnie dopasować do wymagań obwodu lub projektu, zapewniając w ten sposób optymalne zasilanie.
- Równoległe i przełączanie szeregowo: za pomocą jednego przycisku oba kanały wyjściowe można połączyć szeregowo lub równoległe. W trybie równoległym dostępny jest podwójny prąd wyjściowy, przy przełączaniu zasięgu dostępne jest podwójne napięcie wyjściowe.
- Selv Napięcie: SELV (Safety Extra Low Voltage) oznacza, że zasilacz jest wyposażony w transformator odłączający i zaprojektowany specjalnie do zastosowań, w których stosuje się szczególnie niskie napięcie, aby zminimalizować ryzyko porażenia prądem. To sprawia, że urządzenie jest bezpieczne w użyciu i idealnie nadaje się do stosowania w obszarach, w których bezpieczeństwo jest najwyższym priorytetem.
- Bezpieczeństwo: klasa ochrony (SK) 1 urządzenie w stabilnej metalowej obudowie, testowane zgodnie z normą EN 61010-1 z transformatorem bezpieczeństwa zgodnie z normą EN 61558-2-6
- Inne funkcje: dodatkowe funkcje, takie jak zabezpieczenie przed przeciążeniem, zwarcieniem i wentylatory sterowane temperaturą zwiększają bezpieczeństwo i niezawodność zasilacza. Funkcje te chronią zarówno urządzenie, jak i podłączone obwody przed uszkodzeniem i przedłużają żywotność zasilacza.

- **zawarte komponenty:** Kabel sieciowy, instrukcja obsługi
- **język:** german, english
- **czas dostępności części zamiennych w UE:** 5 years
- **waga przedmiotu:** 9 kilograms

- **punkt znaku wypunktowania:** Zasilacz liniowy: Ten liniowo regulowany zasilacz zapewnia wyjątkowo stabilne i niskie napięcie wyjściowe. Działa z transformatorem separującym i regulatorami napięcia, dzięki czemu wahania napięcia i zakłócenia są zredukowane do minimum. Jest to szczególnie ważne w delikatnych zastosowaniach, w których decydujące jest precyzyjne dostarczanie napięcia., Przezrzysty wskaźnik LED: wskaźniki LED prądu (A) i napięcia (V) umożliwiają wyraźne i czytelne wyświetlanie ustawionych i rzeczywistych wartości wyjściowych. Dzięki mocnym diodom LED można łatwo i szybko odczytać wartości napięcia i prądu nawet przy słabym oświetleniu., Wysoka rozdzielczość: wskaźnik LED prądu (A) ma wyjątkowo wysoką rozdzielczość 0,001 A, podczas gdy napięcie (V) zostaje zerwane z 0,01 V. Dzięki tym precyzyjnym możliwościom regulacji zasilacz idealnie nadaje się do zastosowań laboratoryjnych, ale również do zastosowań hobbystycznych., Ustawienie wartości wyjściowych: możliwość precyzyjnego ustawienia wartości wyjściowych, takich jak napięcie i prąd, zapewnia maksymalną elastyczność. Wartości napięcia i ograniczenia prądu można ustawić wstępnie przy wyłączonym wyjściu i są wyświetlane dopiero po naciśnięciu przycisku OUTPUT. Zasilacz można dokładnie dopasować do wymagań obwodu lub projektu, zapewniając w ten sposób optymalne zasilanie., Równoległe i przełączanie szeregowo: za pomocą jednego przycisku oba kanały wyjściowe można połączyć szeregowo lub równoległe. W trybie równoległym dostępny jest podwójny prąd wyjściowy, przy przełączaniu zasięgu dostępne jest podwójne napięcie wyjściowe., Selv Napięcie: SELV (Safety Extra Low Voltage) oznacza, że zasilacz jest wyposażony w transformator odłączający i zaprojektowany specjalnie do zastosowań, w których stosuje się szczególnie niskie napięcie, aby zminimalizować ryzyko porażenia prądem. To sprawia, że urządzenie jest bezpieczne w użyciu i idealnie nadaje się do stosowania w obszarach, w których bezpieczeństwo jest najwyższym priorytetem., Bezpieczeństwo: klasa ochrony (SK) 1 urządzenie w stabilnej metalowej obudowie, testowane zgodnie z normą EN 61010-1 z transformatorem bezpieczeństwa zgodnie z normą EN 61558-2-6, Inne funkcje: dodatkowe funkcje, takie jak zabezpieczenie przed przeciążeniem, zwarcie i wentylatory sterowane temperaturą zwiększają bezpieczeństwo i niezawodność zasilacza. Funkcje te chronią zarówno urządzenie, jak i podłączone obwody przed uszkodzeniem i przedłużają żywotność zasilacza.
- **ilość sztuk w opakowaniu:** 1
- **marka:** PeakTech
- **kod unspsc:** 39121000
- **poziom opakowania:** unit
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **numer części:** P 6190
- **waga opakowania przedmiotu:** 9.04 kilograms
- **producent:** PeakTech
- **liczba pudełek:** 1
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 4250569406638
- **zalecane węzły przeglądania:** 6588179031
- **numer modelu:** P 6190
- **cena katalogowa uvp:** 289.9
- **nazwa przedmiotu:** PeakTech 6190 – zasilacz laboratoryjny 2 x 0-60 V / 0-2,5 A DC SELV liniowy zasilacz z transformatorem separacyjnym, podwójny zasilacz laboratoryjny
- **data uruchomienia strony produktu:** 2024-09-03T14:53:48.438Z

Parametry

Zakres napięcia	0-60 V
Maksymalny prąd wyjściowy	2,5 A
Waga urządzenia	9 kg
Zasilanie	230 V AC

