

PROGRAMOWALNY ZASILACZ LABORATORYJNY

ZASILACZ LABORATORYJNY DO 60 V I 24 A



PS1440-C to programowalny zasilacz laboratoryjny, który zapewnia napięcie stałe w zakresie od 0,01 do 60 V i prąd stały w zakresie od 0,01 do 24 A na wyjściu napięciowym.

Za pomocą intuicyjnego panelu sterowania można zaprogramować, zapisać i przywołać do 9 różnych napięć DC, można zaprogramować nawet indywidualne ustawienia różnych funkcji zabezpieczających i ograniczających (np. zabezpieczenie przed przepięciem). Odpowiednie wartości można bardzo wygodnie ustawić za pomocą klawiatury i/lub pokrętki, a są one wyraźnie wyświetlane dzięki kolorowemu wyświetlaczowi o wysokiej rozdzielczości i przekątnej 2,4 cala.

GŁÓWNE CECHY

Funkcje specjalne	Kompletne urządzenie gotowe do natychmiastowego użycia, Funkcja ładowania akumulatora, Wartości można wprowadzać wygodnie za pomocą klawiatury, Regulowane zabezpieczenie nadprądowe i nadnapięciowe, Zintegrowany RTC, Czujnik temperatury NTC Zawiera szczegółową dokumentację w języku angielskim, Niemiecki i francuski
-------------------	--

Napięcie wejściowe	230 V
Napięcie wyjściowe	0 - 60 V
Prąd wyjściowy	0 - 24 A
Moc wyjściowa	0 - 1440 W

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Dokładność napięcia wejściowego	± 1 % + 5 cyfr
Dokładność napięcia wyjściowego	± 0,3 % + 3 cyfry
Dokładność prądu wyjściowego	± 0,5 % + 5 cyfr
Napięcie akumulatora dokładność pomiaru	± 0,5 % + 3 cyfry
Napięcie wejściowe rozdzielczość pomiaru	0,01 V
Napięcie wyjściowe rozdzielczość pomiaru	0,01 V
Rozdzielczość pomiaru prądu	0,01 V
Napięcie akumulatora rozdzielczość pomiaru	0,01 V

Czas reakcji w tryb stałego napięcia	2 ms @ 0,1 - 5 A
Regulacja obciążenia w tryb stałego napięcia	± 0,1 % + 2 cyfry
Regulacja obciążenia w tryb prądu stałego	± 0,1 % + 3 cyfry
Zakres pomiarowy ładunek elektryczny	0 - 9999,99 Ah
Zakres pomiarowy energii	0 - 9999,99 Wh
Błędy statystyczne w ładunku elektrycznym i energii	± 2 %
Tętnienia na wyjściu	100 mV VPP przy 12 V, 150 mV VPP @ 24 V
Temperatura czujnika zakres wykrywania	-10 - 100°C / 0 - 200°F
Temperatura czujnika dokładność wykrywania	± 3 °C / ± 6 °F
Tryb pracy	Praca w trybie step-down
Ustawienie jasności ekranu	Poziom 0 - 5, łącznie 6 poziomów
Dopuszczalny czas pracy temperatura	-10 - 40°C / 0 - 104°F

WIĘCEJ INFORMACJI

Wymiary	170 x 93 x 340 mm
Nr artykułu.	JT-PS1440-C
Wystane przedmioty	JT-PS1440-C, przewód zasilający, instrukcja obsługi
Nr taryfy celnej.	8504403000
EAN	425023682626