

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/miernik-napięcia-prądu-stalego-usb-peaktech-5186-p-117261.html>



Miernik Napięcia prądu stałego USB PeakTech 5186

Cena	322,19 zł
Numer katalogowy	PEAK5186
Kod EAN	4250569403552

Opis produktu

Informacje podstawowe

Rejestrator napięcia stałego PeakTech 5186. Pomiar napięcia DC w zakresie 0-30 V z rozdzielczością 0,01 V. Pamięć na 32 000 pomiarów. Regulowana częstotliwość zapisu od 1 sekundy do 24 godzin. Kompaktowa obudowa, waga 60 g. Zasilanie wymienną baterią 3.6V Li, czas pracy do 2 lat. Eksport danych przez USB. Trójkolorowe diody LED sygnalizujące status urządzenia. Zgodność z CE i RoHS.

Zastosowanie

Urządzenie przeznaczone do rejestracji napięcia DC w laboratoriach, serwisach, szafach sterowniczych i instalacjach elektronicznych. Do użytku wewnętrznego, dla elektryków, techników i inżynierów. Kompatybilne z komputerami przez USB i oprogramowanie do analizy danych.

Specyfikacja

Parametry pomiarowe

- Zakres pomiarowy napięcia: 0 - 30 V DC
- Rozdzielczość pomiaru: 0,01 V
- Dokładność pomiaru: $\pm 1\%$ wartości odczytu + 6 cyfr

Funkcje rejestratora

- Liczba zapisów w pamięci: 32 000 pomiarów (64 kB)
- Regulacja częstotliwości zapisu: od 1 sekundy do 24 godzin
- Tryby rozpoczęcia pomiaru: natychmiastowy, przyciskiem, harmonogram (data/godzina)
- Tryby zakończenia pomiaru: po zapełnieniu pamięci lub osiągnięciu ustawionego limitu

Wskaźniki LED

- Zielony LED: aktywny zapis danych
- Czerwony LED: tryb alarmowy
- Żółty LED: niski poziom baterii lub wykrycie podłączenia USB
- Możliwość wyłączenia LED przez oprogramowanie

Łączność i oprogramowanie

- Interfejs komunikacyjny: USB
- Kompatybilne formaty eksportu: .csv, .xls, .txt, .bmp, .jpg, .dlg, .mdlg
- Możliwość wydruku danych i wykresów z poziomu oprogramowania
- Dostęp do pełnej wersji oprogramowania dołączony do produktu

Zasilanie i trwałość

- Rodzaj baterii: 1 AA 3.6V litowo-jonowa (1200 mAh, wymienna)
- Czas pracy na baterii: do 2 lat (w zależności od ustawień zapisu i LED)
- Zużycie energii zoptymalizowane dzięki trybom oszczędzania

Warunki pracy i obudowa

- Temperatura pracy: -20°C do +60°C

-
- Stopień ochrony obudowy: IP20 (do użytku wewnętrznego)
 - Długość przewodu pomiarowego: 3 metry

Wymiary i waga

- Wymiary urządzenia (szer. × wys. × gł.): 38 × 122 × 22 mm
- Waga: 60 g

Certyfikaty i zgodność

- Zgodność z normami: CE, RoHS