

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/trojfazowy-analizator-mocy-sieci-peaktech-4145-p-103860.html>



Trójfazowy Analizator Mocy Sieci PeakTech 4145

Cena	13 936,29 zł
Numer katalogowy	PEAK_4145
Kod EAN	4250569403125

Opis produktu

Trójfazowy analizator mocy

Analizatory mocy są używane do dokładnej oceny obwodów elektrycznych, konsumentów energii i obciążenia sieci.

Ten profesjonalny 3-fazowy układ zasilania analizatora na najwyższym poziomie technicznym zapewnia wszystkie najważniejsze funkcje do analizy wydajności w systemach 1-fazowych i 3-fazowych elektrycznych. Szczegółowa prezentacja różnych prądów, napięć i częstotliwości. Duży kolorowy ekran prezentuje różnego typu pomiary, wszystko jest przejrzyste i czytelne, poparte wykresami z zaznaczonymi zmianami. Ze względu na poręczne konstrukcji i kompletnych wyposażenia pomiaru, urządzenie może być również dobrze wykorzystywane w warunkach polowych.

Główne cechy:

- 14 cm (5,6 ") kolorowy wyświetlacz TFT z 320 x240 pikseli
- 1-fazowe (2-przewodowe) i 3-fazowe (3 - i 4-przewodowe) pomiary
- Pomiary napięcia, natężenia, mocy, prądu rozruchowego
- Graficzny wyświetlacz i grafika przebiegów
- Wewnętrzny rejestrator do nagrywania zdarzeń w okresie 2 godzin do 7 dni.
- Port LAN do zdalnego sterowania za pośrednictwem sieci.
- Host USB do transmisji danych do pamięci USB
- Kart pamięci 8 GB do zapisu danych wewnętrznych
- Funkcja dla urządzeń pamięci masowej USB
- Bezpieczeństwo: EN 61010-1, CAT III 1000 V / CAT IV 600 V
- Akcesoria: 5 x Przewody pomiarowe (3m), 4 x elastyczne czujnik prądu 3000, 5 x klipsy, zasilacz DC, płyta CD z oprogramowaniem, instrukcja obsługi
- Dodatkowe akcesoria: P 4145-5 - zacisk do adaptera prądu

Specyfikacja:

VOLTAGE MEASUREMENTS :

V rms (DC+AC)

V pk

V Transient

1 ~ 1000 Vrms; 0.1 V; +/-5% rdg.

1 ~ 1400 Vpk; 0.1 V; +/-5% rdg.

10 ~ 1000 Vrms; +/-6000 Vpk; 50 us; 20 kSa/s

CURRENT MEASUREMENTS :

A rms

A pk

Inrush

Inrush Duration

1 ~ 300 A (0.1 A); 1 ~ 3000 A (1 A); +/- 1% + 5 dgt.

1 ~ 4000 A; 1 A; +/-1% + 5 dgt.

0 ~ 3000 Arms; 0.1 A; +/-1% + 5 dgt.

6 s ~ 32 min; 10 ms; +/-20 ms

FREQUENCY MEASUREMENT :

Freq.

42.5 ~ 57.5 Hz (50 Hz)/51 ~ 69 Hz (60 Hz); 0.01 Hz; +/-0.01% rdg.

0 ~ 3500 Hz; 1 Hz; +/-1 Hz

Harmonic

PHASE SHIFTING :

V/A Phase Angle

0 ~ 360°; 1°; +/-2 dgt.

POWER AND ENERGY :

Active-/Apparent-/Reactive Power	1.0 kW ~ 20.00 MW; 0.1 kW; +/-1.5% + 10 dgt.
Energy	0.00 kWh ~ 200 GWh; 10 Wh; +/-1.5% + 10 dgt.
Power Factor	0.00 ~ 1; 0.01; +/-5% rdg.
GENERAL :	
Interface	USB-Host, LAN
Operating Voltage AC-Adaptor	Input: 90 ~ 264 V; 50/60 Hz Output: 12 V/2 A DC
Battery	7.2 V; 3.8 Ah; 7 h working time
Dimensions (BxHxD)	175 x 260 x 65 mm
Weight	1,6 kg

Instrukcja obsługi w języku NIEMIECKIM i ANGIELSKIM dostępna .
[Oprogramowanie do pobrania.](#)

Wszystkie produkty firmy **PeakTech®** posiadają odpowiednie certyfikaty i deklaracje oraz oznaczenia, zarówno jeżeli chodzi o użytkowanie to i także o pomiary. Produkcja **PeakTech®** posiada certyfikat systemu zarządzania jakością ISO 9000. Priorytetami producenta jest jakość i bezpieczeństwo oraz niezawodność połączona ze stosunkiem wydajności do ceny. W odróżnieniu od urządzeń pomiarowych innych producentów dających roczne gwarancje, firma **PeakTech®** udziela: **3-letniej gwarancji** na cały swój asortyment. Materiały takie jak oprogramowanie czy instrukcje są dostępne na www.peaktech.spacetronek.eu lub na www.peaktech.de. Jako dystrybutor sprzętu **PeakTech®** na polskim rynku służymy pomocą w doborze i użytkowaniu odpowiedniego sprzętu.

W ofercie dostępne są oscyloskopy, generatory, licznik częstotliwości, mierniki, testery, multimetry, wykrywacze instalacji elektrycznej, mierniki energii, testery sieci LAN, woltomierze, termometry, obrotomierze oraz wiele innych...

Katalog produktów PeakTech: http://www.dmtrade.pl/katalogi/peaktech/katalog_peaktech.pdf

Katalog nowych produktów PeakTech: http://www.dmtrade.pl/katalogi/peaktech/katalog_nowe_peaktech.pdf

Cennik hurtowy netto w Euro mierników PeakTech: http://www.dmtrade.pl/katalogi/peaktech/ceny_hurt_euro.pdf