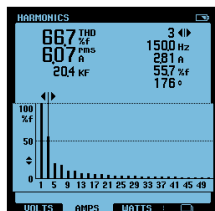


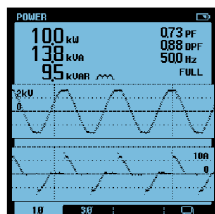
Fluke 43B analyzátor kvality rozvodnej siete

Vystopuje všetky vaše problémy s kvalitou siete

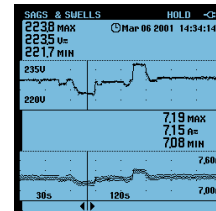
Fluke 43B Power Quality Analyzer kombinuje najužitočnejšie schopnosti analyzátoru rozvodnej siete, osciloskopu a multimetra do jedného ľahko použiteľného prístroja. Uživateľský interfejs je v angličtine, nemčine, francúzštine, taliančine a španielčine.



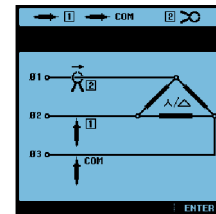
- Napätové, prúdové a výkonové harmonické
- Do 51-vej harmonickej
- Celkové harmonické skreslenie (THD)
- Fázový posun jednotlivých harmonických



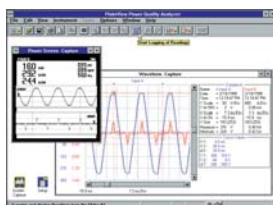
- Jedno a trojfázový výkon na symetrickej záťaži
- Waty, účinník, $\cos \phi$, VA a VAR
- Pribeh napätia a prúdu



- Kontinuálne meria napätie a prúd na princípe cyklus za cyklom až do 16 dní
- Čas a dátum poklesu a prekmity odčítame pomocou kurzora



- Obrazovka vám graficky ukáže ako nastaviť trojfázové meranie



LISTED



Príslušenstvo a informácie pre objednávku

Dodávané príslušenstvo

Fluke 43B: Tvrdý kufrík, napätové a prúdové sondy, FlukeView PC software a kábel, sieťový napájací adaptér/dobíjač batérií, aplikačný návod, power quality video a návod na použitie.

Voliteľné príslušenstvo

Pozrite tabuľku kompatibility príslušenstva.

Informácie pre objednávku

FLUKE 43B Power Quality Analyzer

Špecifikácie

Položky menu	Merania	Rozsahy	Presnosť
Volty/Ampére/Hz	Napätie Prúd Sieťová frekvencia CF - činiteľ amplitúdy	5,000 V-1250 V 50,00A-50,00 kA 40,0 - 70,0 kHz 1,0 až 10,0	$\pm (1\%+10)$ $\pm (0,5\%+2)$ $\pm (5\%+1)$
Výkon	Watty, VAR, VA účinník - PF, DPF, $\cos \phi$	250 W-1,56 GW 0,25-0,9 0,90-1,00	$\pm (4\%+4)$ $\pm 0,04$ $\pm 0,03$
Harmonické	Napätie Prúd Výkon K-faktor	1. až 51-vá harmonická 1. až 51-vá 1. až 51-vá 1,0 až 30,0	$\pm (3\%+2)$ až $\pm (15\%+5)$ $\pm (3\%+8)$ až $\pm (15\%+8)$ $\pm (5\%+2)$ až $\pm (30\%+5)$ $\pm 10\%$
Poklesy a prekmity	Napätie a prúd	4 min-16 dní voliteľné	$\pm (2\%+10)$
Záznam zákmitov	40 ns šírka pulzu až do 40 zákmitov	Voliteľné 20/50/100/200% nad alebo pod sieťovým napätím	$\pm 5\%$ celej stupnice
Nárazový prúd	1 sek. až 5 min voliteľne	1 A až 1000 A	$\pm 5\%$ celej stupnice
Odpor/kontinuita/ kapacita	Odpor Kapacita	500,0 Ω až 30,00 M Ω 50,00 nF až 500,0 μ F	$\pm (0,6\%+5)$ $\pm (2\%+10)$
Teplota (s príslušenstvom)	$^{\circ}$ C $^{\circ}$ F	-100,0 $^{\circ}$ C až 400,0 $^{\circ}$ C -200,0 $^{\circ}$ F až 800,0 $^{\circ}$ F	$\pm (0,5\%+5)$
Osciloskop	DC, AC, AC+DC, špička, špička-špička, Hz, strieda, fáza, šírka pulzu, činiteľ amplitúdy	Vzorkovacia frekvencia: Šírka pásma: Napätová (kanál 1) Prúdová (kanál 2)	25 MS/sec 20 MHz 15 kHz
Uloženie obrazoviek	Všetky funkcie	20 obrazoviek	
Záznam	V/A/Hz, výkon, harmonické, Ω /kap., teplota, osciloskop	4 min - 16 dní voliteľné	Výber ktorýchkoľvek dvoch parametrov v každom móde displeja

Životnosť batérie: Dobíjateľná Ni-Cd sada (nabíjač priložený), 4 hodiny typicky (spojite)

Náraz a vibrácie: Mil 28800E, Type 3, Class III, Style B.

Pracovná teplota: 0 $^{\circ}$ C až 50 $^{\circ}$ C; **Skrinka prístroja:** IP51 (prach, špina a voda)

Rozmery: 232 mm x 115 mm x 50 mm; **Hmotnosť:** 1,1 kg

Bezpečnosť: EN 61010-1 CAT III, 600V. UL a CSA zapísaný.

Trojročná záruka