



MAP COMPACT

Analizator jakości energii i sieci elektrycznej

Zgodny z normą IEC 61000-4-30 Kasa A

Kompaktowa budowa

Wbudowany wyświetlacz

Monitorowanie szablonu EN50160



Przemysł



Zarządzanie budynkami



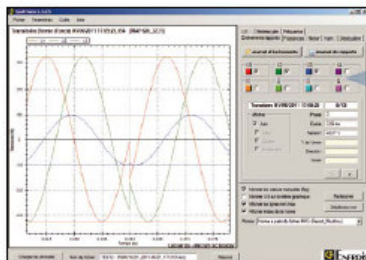
Infrastruktura

Na ekranie panelu czołowego, analizator **MAP COMPACT** oferuje **w czasie rzeczywistym**, wyświetlanie statusu parametrów jakości energii elektrycznej oraz wartości odczytu. **Zapisuje** i za pośrednictwem załączonego oprogramowania zapewnia ciągłą **szczegółową analizę jakości dostarczanej energii elektrycznej**, obejmując wszystkie aspekty normy EN : wahania napięcia, spadki, przepięcia i przestoje, krótkie zmiany (przepięcia) i migotania światła, spowodowane przez gwałtowne wahania napięcia.

■ Dane techniczne

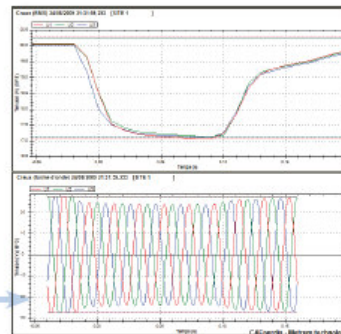
Wejścia			
Wejście napięciowe (Ph/N, Ph/Ph)	0-364/0-630 V RMS	3	Impedancja 1 MΩ
Wejście prądowe	0-6 A RMS	3	Impedancja 10 mΩ
Współczynnik VT i CT	Konfigurowalne	Via oprogramowanie Dual-SRTc	-
Zasilanie			
Zakres zasilania	175 Vac do 255 Vac	-	-
Wewnętrzna kopia zapasowa	10 s	Tak	-
Zgodność z normą			
IEC61000-4-30, klasa A	Dokładność < 0,1 %	Wzorzec odniesienia	-
IEC61000-4-7	Pomiar harmoniczných	Tak	-
IEC61000-4-15	Pomiar migotania	Tak	-
EN 50160	Obliczany w jednostce	Tak	Stałe parametry: nie można zmienić
Skoki napięcia	61000-303	Tak	-
Dane pomiarowe			
Parametry jakości energii	Przechowywane i mierzone	Tak	Napięcie (śr./min/maks), Częstotliwość, Harmoniczne (do 50 rzędu), Migotanie (fl, Pst, Plt), nierównoważenie
Analiza krótkich zakłóceń	½ cyklu RMS (Klasa A)	Tak	Spadki/Przepięcia/Przestoje/Przejęciowe przerwy
Rejestracja przebiegów	78,125 μs (przebiegi przejściowe)	Tak	Programowalne przed i po czasie
Wartości mocy	Przed i Po ≤ 20 cykli	Tak	P/Q/S i cos φ
Wartości energii	Przedział do wyboru	Tak	kWh, kVAh
Sprzęt komputerowy			
Pamięć	Pamięć butorowa	64 MB	
Częstotliwość próbkowania	12,8 kHz	-	
Rozdzielczość	16 bitów	-	
Pasma przenoszenia	3,5 kHz	-	
Filtr wygładzania		Tak	
Komunikacja i wyświetlanie			
Mini USB	Automatyczne wykrywanie Bez potrzeby instalowania drivera	Tak	
Wejście CL (pętli prądowej)		Tak	
Wejście RS232	Zdalne (modem)	Tak	
Wejście Ethernet		Opcja	
Wyświetlacz	Przyciski nawigacyjne	3 linie	U, I, Moc, Energia, Zdarzenia
Dane mechaniczne			
Wymiary	155 x 168 x 68 mm		
Waga	0,9 kg		
Temperatura pracy	- 10°C do + 55°C		

■ Powiązane oprogramowanie



Qual-SRTc i Qual-View
Zdalna konfiguracja i Wyświetlanie

E.Qual-Premium Server
Zarządzanie i analizy dla aplikacji typu serwer



Importer i dystrybutor

SIBILLE ENERGIE

SIBILLE ENERGIE Sp. z o.o.
02-369 Warszawa, ul. Dunajeczka 5A
Tel. 22 635 84 16
Dział Handlowy : tel. 22 425 82 80; fax 22 425 92 81
e-mail: info@sibille-energie.pl
www.sibille-energie.pl

906211262 – Edycja 1
Wydanie – 07/2011

**CHAUVIN[®]
ARNOUX**
CHAUVIN ARNOUX GROUP

Copyright SIBILLE ENERGIE Sp. z o.o. Marzec 2012, AP
Dokument ten jest własnością firmy SIBILLE ENERGIE, nie może być powielany i
dystrybuowany bez jej pisemnej zgody !