



МОЩНОСТЬ, ЭНЕРГИЯ, ПОМЕХИ

Анализаторы качества электроэнергии для трехфазных электросетей

QUALI STAR+

- > 5 входов для напряжения и 4 входа для тока
- > Режим Пусковой ток за 10 минут
- > Расчет мощности искажений



1000 V
CAT III

600 V
CAT IV

3U
4I

4U
4I

IP
53

CEI
61000-4-30

EN
50160

НОВЫЙ
ПРОДУКТ

IP
67



	C.A 8331	C.A 8333	C.A 8336	C.A 8436
Артикул	P01160511	P01160541	P01160591	P01160595
Количество каналов		3U / 4I		4U / 4I
Количество входов		4V / 3I		5V / 4I
CEI 61000-4-30				Кoeffициенты по стандарту EN 50160
Напряжение (TRMS AC+DC)			2 V - 1 000 V	
Кoeffициент напряжения			до 500 kV	
Ток (TRMS AC+DC)				
Клещи MN		MN93: 500 mA - 200 Aac; MN93A: 0,005 Aac - 100 Aac		
Клещи C193		1 A - 1 000 Aac		
Клещи AmpFlex® или MA		100 mA - 10 000 Aac		
Клещи PAC93		1 A - 1 300 Aac/dc		
Клещи E3N		50 mA - 100 Aac/dc		
J93				50 mA - 100 Aac/dc
Кoeffициент тока			до 60 kA	
Частота			40-69 Гц	
Измерение мощности		Вт (P), ВА (S), вар (N, Q1, D), ВА(и), коoeffициент мощности, смещенный коoeffициент мощности, cos f, tan f		Вт (P), ВА (S), вар (N, Q1, D) коoeffициент мощности, смещенный коoeffициент мощности, cos f, tan f
Измерение энергии		Вт·ч, вар·ч (Nh, Q1h, Dh), ВА·ч		
Гармоники		Да	Да	
THD		Да, порядка 0 - 50, фаза		
Режим Эксперт			Да	
Переходные процессы		50		210
Фликкер (Pst и Plt)		Pst		Pst et Plt
Режим Пусковой ток		Да в течение 4 периодов		Да > 10 минут
Дисбаланс			Да	
Запись	Мин/Макс		Да	
выбора параметров на макс. выборке	от 4 ч до 2 недель	От нескольких дней до нескольких недель		От 2 недель до нескольких лет
Сигнализация		4000 из 10 различных типов		10 000 из 40 различных типов
Пик+			Да	
Векторное представление			Автоматическое	
Индикация			Экран TFT цветной ¼ VGA 320 x 240 диагональ 148 мм	
Захват экранов и кривых		12		50
Электробезопасность			IEC61010 1000V CAT III/600V CAT IV	
Класс защиты			IP53/IK08	IP67
Языки			Более 27	
Автономная работа			До 13 часов	
Интерфейс связи			USB	
Питание			Аккумулятор 9,6 V NiMH или сетевое питание	
Отчет EN50160			Да, с помощью программы DataView®	
Размеры - Масса		240x180x55 мм/1,9 кг		270x250x180 мм/3,7 кг
Гарантия			1 год	