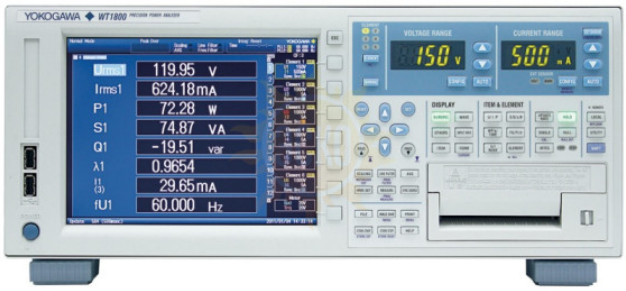
...щности Yokogawa WT1800



Эл

Ма
на

Ча

Со

Ос

Описание Yokogawa WT1800

WT1800 Yokogawa - измеритель мощности созданный для измерения предельно малых токов в энергосберегающем оборудовании, а также больших токов для определения в случае больших нагрузок. WT1800 работает с напряжениями от 1.5 В до 1000 В в широком диапазоне приложений. По причине того, что он может принимать сигналы от 6 фаз, с помощью модуля сигнала возможно измерение сигналов ввода/вывода, а также сигналов с инвертора.

Характеристики Yokogawa WT1800

Параметры		Значения
Погрешность по мощности 50/60 Гц		0,1 % отсчета + 0,05% диапазона
Частотный диапазон	по мощности	пост.ток/ 0,1 Гц ... 1 МГц
	по току/напряжению	5 МГц (тип,)
Количество входных модулей		1/2/3/4/5/6
Диапазоны измерения напряжения		от 0...1,5 В до 0...1000 В
Диапазоны измерения тока	прямое подключение	от 0... 10 мА до 0...5 А или от 0...1 А до 0...50А
	внешний датчик	от 0...50 мВ до 0...10 В (опция)
Основные измеряемые параметры и функции		Напряжение; ток; активная / реактивная / полная мощность; cos f; фазовый угол; частоту; пиковое значение напряжения/тока; пик-фактор;
Потребляемая мощность		(Вт×ч/А×ч/Вар×ч/ВА×ч)
Пик фактор		Maximum 300
Удержание максимума		Да
Одновременное измерение сренеквадр. значения напряжения		Да
Усреднение активной мощности		Да (определяется пользователем)
Измерение частоты		3 канала (до 12 каналов с опц. /FQ)
Измерение КПД		Да
Измерение характеристик эл. двигателей		Вращающий момент; A / B / Z сигнальные входы фаз (/MTR); 6 входов (опция)
Дополнительные входы		Да (2 входа) (опция)
БПФ спектральный анализ		Нет
Функции, определяемые пользователем		Да (20 функций)
Измерение гармоник		(/G5) (опция)
Измерение гармоник по стандарту IEC		Нет
IEC измерение фликера		Нет
Циклические измерения		Нет
Вычисления дельты		(/DT) (опция)
ЦА выходы		20 каналов (/DA) (опция,)
Память для сохранения данных		Примерно 32 MB
Экран		21,3 см, XGA TFT цветной
Формат вывода данных	Стандарт	Числовой, форма сигнала, самописец
	Опция	Векторный, гистограмма /G5 или /G6
Частота выборки		примерно 2 Мвыб/с
Интерфейсы		GP-IB/ USB/ Ethernet RGB выход (/V1) (опция)
Интервал обновления данных (с)		0,05/0,1/0,2/0,5/ 1/2/5/10/20
Внешний носитель		USB
Встроенный принтер		(/B5) (опция)

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83