



Энергетический анализатор 380801 Энергетический анализатор/регистратор данных 380803

380801 имеет следующие особенности:

- Удобная передняя панель для внешних подключений, управления и индикации
- Четыре дисплея для отображения измеряемых параметров – Вт, $\cos\phi$ /В·А, В/кГц, А
- Активная мощность, действующее значение переменного напряжения (В) и тока (А)
- Запоминающее устройство регистратора данных может сохранять более 1000 измерений (модель 380803).
- Автодиапазон при измерении активной мощности напряжения.
- Интерфейс RS-232.
- Использование программного обеспечения Windows.



Параметры:

Размер памяти (380803)	1012×4 считываний, энергонезависимая
Продолжительность использования памяти(380803)	100,000 записей
Дисплей	ЖК, 2000 точек
Индикация превышения диапазона измерений	Появление «OL» на ЖК дисплее
Частота регистрации	2.5 измерения /сек.
Источник энергии более 80%	8 батареек 1,5В типоразмера AA или переменное напряжение
Потребляемый ток	22мА примерно
Условия эксплуатации	0...40°C, влажность не более 80%
Размеры	352(длина) ×300(ширина) ×100(высота),мм
Вес	1.637 кг приблизительно

Активная мощность, Вт (авто диапазон , переменный + постоянный ток, крест-фактор < 5)

диапазон	разрешение	точность	вход
200 Вт	0.1 Вт	$\pm(0.9\%$ измеряемой величины +5ед) (50/60 Гц)	0-300В, 0-20А
2000 Вт	1 Вт	$\pm(5\%$ измеряемой величины +9ед) (40 ...400 Гц)	cosf =0.5...1

Напряжение (действующее значение, авто диапазон, переменный + постоянный ток, крест-фактор <5)

диапазон	разрешение	точность	защита от перегрузок
200 В	0.1 В	$\pm(0.5\%$ измеряемой величины +5ед) (40...400 Гц)	1000В постоянного тока/750В переменного тока
2000 В	1 В		

Ток (действующее значение, переменный + постоянный ток, крест-фактор <5)

диапазон	разрешение	точность(40 до 400Гц)	защита от перегрузок
2	0.01 А	$\pm(0.5\%$ измеряемой величины +5ед)	20А, плавкий предохранитель
20	0.01А		

Cosf (прямое вычисление из Вт, В, А) $Cosf = Вт/(В*А)$

Частота (Чувствительность 5В)

диапазон	разрешение	точность
40 Гц ...20 кГц	1Гц...10Hz	$\pm(0.5\%$ измеряемой величины ± 2 ед.)

Запросы направлять по e-mail: pribor@emzivi.ru ; salespribor@emzivi.ru
или по тел./факс (4852) 32-69-25, 21-57-54, 32-62-55

ISO 9001:2000

