



Промышленная группа «Гейзер»

Официальный представитель в Украине

а/я 2045, г. Днепропетровск, Украина, 49033

тел./факс: +38 056 791-37-19

тел.: +38 0562 96-00-59; 96-16-41

e-mail: avn@geyser.dp.ua

web: www.geyser.dp.ua

Анализатор электропотребления С80



Электроанализатор С80 предназначен для регистрации параметров одно- или симметричной трехфазной сети 220/380В, а также высоковольтных сетей при наличии штатных измерительных трансформаторов. Электроанализатор С80 подключается к сети с помощью датчика тока и потенциальных проводов с зажимами типа «крокодил». Сменными датчиками тока являются токоизмерительные клещи или гибкие кольца номиналом от 5 до 20000А.

В стандартный комплект поставки С80 входят: электронный блок, три фазных провода с зажимами типа «крокодил», инструкция по эксплуатации, сумка и токоизмерительные клещи (по выбору), рассчитанные на следующие диапазоны измерения: 0,05...5А, 1...100А, 5...500А, 10...1000А, 2...2000А (двухдиапазонные).

Технические характеристики

Переменный ток	0,05 ... 20000А (в зависимости от типа подключаемых к прибору токоизмерительных клещей)
Точность	±1А или ±1% от измеренного значения
Напряжение	25 ... 550В
Точность	±1В или ±1% от измеренного значения
Мощность (DC/AC)	1,25 W ... 11000 kW (в зависимости от типа подключаемых к прибору токоизмерительных клещей)
Точность	±2W или ±2% от измеренного значения
Cosφ (в каждой фазе и трехфазный)	0,3 ... 1,0
Точность	± 3%
Энергия	1,25 Wh ... 11000 kWh (в зависимости от типа подключаемых к прибору токоизмерительных клещей)
Точность	±2Wh или ±2% от измеренного значения
Частота	45 ... 65Гц
Точность	±1Гц или ±1% от измеренного значения
Гармоники тока и напряжения	суммарный коэффициент гармонических искажений
Питание	2 батареи типа АА (200 часов непрерывной работы)
Вывод информации	графический дисплей, память
Объем памяти	до 35 точек всех измеренных параметров; возможна запись в память с минимальным интервалом - 1 минута
Вес	400 г