



Мультиметр DMK5

Мультиметр DMK5 точно и надежно измеряет и демонстрирует стандартные электрические параметры даже в нестабильных рабочих условиях, когда напряжение и ток в сети претерпевают значительные гармонические искажения. Наличие счетчика общего и промежуточного времени дает дополнительное преимущество данным цифровым мультиметрам при установке их на аварийные дизель-генераторы.

Мультиметр DMK5 дает возможность измерять до 47 различных параметров сети, в том числе:

- Напряжение: фазное, линейное и системное
- Ток: пофазно
- Мощность: активную, реактивную, пофазную и общую;
- Частоту измеряемого напряжения
- Измерение максимальных/минимальных значений фазного и линейного напряжения, тока и мощности, общей активной мощности, общей реактивной мощности, общей средней мощности.

Особенности:

- Работа в одно-, двух-, трехфазных сетях с нейтралью и без, а также в трехфазных сбалансированных сетях;
- Счетчик общего и промежуточного времени с отдельным сбросом зафиксированных показаний;
- Функция, исключающая повторяющиеся колебания напряжения и тока для получения более точных результатов;
- Отсроченный автоматический сброс ошибочных показаний;
- Функции HIGH и LOW для чтения и регистрации показаний напряжения, тока и мощности в сети нестабильными параметрами;
- Втычное подключение контактов;

Основные технические характеристики:

Параметры	Значения
Диапазон измерения напряжения	~60...830В
Диапазон измерения силы тока	0,5...6А
Точность измерений	±0,25%
Рабочий диапазон напряжений	~154...288В
Частота сети	45...65Гц
Потребляемая мощность	5,5 ВА
Стойкость к кратковременным потерям питания	20 мс
Тип зажимов	стационарный
Сечение кабеля	0,2/1,5 мм ²
Диапазон рабочих температур	-20...+60°C
Диапазон температур хранения	-30...+80°C
Относительная влажность	<90%
Материал корпуса	самогасящийся серый пластик
Класс защиты - корпус и зажимы - лицевая сторона	IP20 IP41

Модификации:

Модель	Описание
DMK 50	Базовая версия, 154-288 В AC
DMK 51	Версия со счетчиками энергии, 176-264 В AC
DMK 52	Версия со счетчиками энергии и RS-485, 176-264 В AC

Схемы подключений

