

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: fku@nt-rt.ru || www.fluke.nt-rt.ru

Регистратор качества напряжения VR1710



Регистратор качества электроэнергии Fluke VR1710 представляет собой однофазное подключаемое устройство для регистрации параметров качества напряжения в сети, являясь чрезвычайно простым в использовании решением для обнаружения и записи проблем с качеством электроэнергии, обеспечивая быстрые действия и сокращение времени простоя оборудования. Однофазный регистратор VR1710 предназначен для технического персонала и руководителей промышленных предприятий и крупных обслуживающих организаций, где качество электроснабжения является важным технологическим фактором. Устройство регистрирует параметры качества электроэнергии, включая среднеквадратичные значения, переходные процессы, фликкер и гармоники (до 32-й гармоники), с задаваемым пользователем временем усреднения от 1 сек. до 20 мин.

- Он позволяет легко и быстро записывать тренды напряжения, выпадения и общие характеристики качества электроснабжения – Обеспечивает быстрое обнаружение причин, приводящих к ухудшению качества напряжения в однофазных системах
- Прибор чрезвычайно прост в применении - Для записи данных вставляется прямо в сетевую розетку
- Непрерывная регистрация всех значений без пропусков – Экономит время на измерения, позволяя получить все необходимые данные с помощью одного прибора, записывающего как события, так и значения напряжения
- Четкая сводка всех данных в виде графиков и быстрое отображение ключевых параметров по качеству энергоснабжения – Исключает работу наугад при диагностировании проблем с качеством напряжения
- Отображение минимальных, максимальных и среднеквадратичных значений параметров (за 1/4 цикла) с отметками времени – Четко видно как само событие, так и время его проявления
- Отображение переходных процессов (>100 мкс) с отметкой времени – Быстрая идентификация проблем с помощью встроенной программы для графического отображения данных
- Регистрация фликкера в соответствии со стандартом EN 61000-4-15, отображение отдельных гармоник и суммарного коэффициента искажений (THD) с трендами – Позволяет определить, связана ли проблема с качеством электроснабжения или с неисправностью оборудования

- Статистический анализ изменений напряжения в однофазной системе - Сокращает время анализа благодаря отслеживанию частоты и величины событий
- В комплект входит пакет программного обеспечения PowerLog для быстрой загрузки и анализа данных и автоматического составления отчетов – Экономит время на создание отчетов по проблемам качества энергоснабжения на базе встроенных шаблонов

Общие характеристики	
Рабочее напряжение	От 70 В до 300 В
Мин/Макс/Среднекв. значения	Разрешение 0,125 В
Количество регистрируемых событий	175000
Провалы/Прерывания	Да
Разрешение по времени	5 мс
Разрешение по напряжению	0,125 В
Превышения напряжения	Да
Частота	Да
Измерение гармоник	Согласно EN 61000-4-7 (до 32 ^й гармоники)
Измерение фликкера	Согласно EN 61000-4-15
Кол-во каналов регистрации	1 фаза-нейтраль 2 фаза/нейтраль на землю
Время записи	От 1 до 339 дней в зависимости от времени усреднения (от 1 секунды до 20 минут)
Переходные процессы	Да
Диапазон частот	50 Гц ± 1 Гц и 60 Гц ± 1 Гц
Категория безопасности	CAT II, 300В

Модель	Название	Описание
Fluke	VR1710	В комплект поставки РЕГИСТРАТОРА КАЧЕСТВА НАПРЯЖЕНИЯ Fluke VR1710 входит: <ul style="list-style-type: none"> • Подключаемый регистратор Fluke VR1710 • Кабель USB • CD с программным обеспечением PowerLog • Универсальный переходник для шнура питания

По вопросам продажи и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Челябовец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93