

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

Беспроводной модуль переменного тока Fluke CNX i3000 iFlex



Беспроводной модуль переменного тока CNX i3000 iFlex является частью команды инструментов Fluke для беспроводного поиска неполадок.

Подключите беспроводной модуль переменного тока CNX i3000 iFlex к точке замера и просматривайте результаты на беспроводном мультиметре CNX с расстояния до 20 метров. Экономия времени, никаких лишних передвижений при сборе данных нескольких измерений. Используйте несколько модулей для измерений на трехфазных системах. Можно также использовать независимый измерительный инструмент или объединить его с другими модулями CNX в систему для выполнения множества измерений. С короткого расстояния можно даже просматривать показания приборов через замкнутые электрические панели. Кроме того, больше не требуется записывать полученные данные, поскольку модули для измерения силы тока CNX i3000 способны регистрировать до 65000 показаний (мин./макс./ср.) приборов с меткой времени с помощью дополнительного ПК-адаптера. Беспроводная система CNX также более безопасна – теперь вы можете просматривать показания приборов на расстоянии от точки замера. Теперь можно считывать показания приборов с подвижного оборудования, подвергая опасности только измерительный модуль.

В беспроводном модуле переменного тока CNX i3000 имеется все необходимое для удобного измерения тока.

- Измерение истинных среднеквадратичных значений переменного тока до 2500 A
- погрешность 3%
- Запись до 65000 показаний
- Датчик тока iFlex позволяет выполнять измерения в ограниченном пространстве
- ЖК-дисплей с подсветкой
- CAT IV 600 V, CAT III 1000 V

С помощью дополнительного ПК-адаптера беспроводная система Fluke CNX способна отслеживать до 10

измерительных модулей одновременно и направлять результаты на ПК, с которого они будут доступны для загрузки и последующего анализа.

Характеристики	
Диапазон	2500 А переменного тока
Разрешение	0,1 В
Погрешность	3 % ± 5 ед. мл. разр.
Пик-фактор (50 Гц/60 Гц)	3,0 при 1100 А, 2,5 при 1400 А, 1,42 при 2500 А, добавить 2 % для учета коэффициента амплитуды > 2
Дисплей	3-1/2 знака, ЖКД с подсветкой
Скорость регистрации/интервал	мин. 1 сек./возможность настройки с ПК или передней панели
Тип элементов питания	2 AA, NEDA 15 А, IEC LR6
Время автономной работы	400 часов
Память запись	до 65 000 показаний
Неограниченный интервал прослушивания	5 с
Радиочастотная связь	Диапазон частот для промышленной, медицинской и научной аппаратуры 2,4 ГГц
Дальность радиочастотной связи	20 метров
Рабочая температура	от -10 °C до +50 °C
Температура хранения	от -40 °C до +60 °C
Допустимая влажность при работе	90 % при 35 °C, 75 % при 40 °C, 45 % при 50 °C
Электромагнитная совместимость	EN 61326-1:2006
Соответствие стандартам безопасности	EN/IEC 61010-1:2010 до 1000 В, категория измерений (CAT) III 600 В CAT IV EN/IEC 61010-2-030:2010 EN/IEC 61010-2-031:2002 EN/IEC 61010-2-032:2002
Уровень загрязнения	2
Температурный коэффициент	0,1 X (нормируемая погрешность) / °C (< 18 °C или > 28 °C)
Степень защиты	CAT IV 600 В, CAT III 1000 В
Сертификация	CSA, FCC T68-FWCS IC:6627A-FWCS
Степень защиты (IP)	IP 42
Размеры (ВхШхГ)	16,5 см x 6,35 см x 3,56 см (6,5" x 2,5" x 1,4")
Вес	0,22 кг
Ширина открытия клещей	25,4 см (10") (катушка)

Модель Название	Описание
CNX i3000	Беспроводной модуль переменного тока Fluke CNX i3000 iFlex - Гибкий измеритель истинных среднеквадратичных значений тока - Гибкий токоизмерительный датчик iFlex

CNX 3000	Беспроводной мультиметр Fluke CNX 3000 • Беспроводной мультиметр (среднеквадратичн.) • Измерительные провода TL175 • Зажимы "крокодил" AC175
CNX v3000	Беспроводной модуль измерения напряжения переменного тока Fluke CNX v3000 • Модуль напряжения переменного тока (среднеквадратичн. значение) • Измерительные провода TL224 • Зажимы типа "крокодил" AC285 • Ремешок на магнитной подвеске
CNX a3000	Беспроводной модуль измерительных клещей переменного тока Fluke CNX a3000 • Токоизмерительные клещи с измерением истинного среднеквадратичного значения переменного тока
CNX t3000	Беспроводной термоэлектрический модуль (тип K) Fluke CNX t3000 • Термоэлектрический термометр типа K • Точечный щуп-термопара типа K 80PK-1 • Ремешок на магнитной подвеске
Комплект CNX v3000	Модуль измерения напряжения переменного тока Fluke CNX v3000 • Беспроводной мультиметр Fluke CNX 3000 • Беспроводной модуль измерения напряжения переменного тока Fluke CNX v3000 • Измерительные провода TL224 • Измерительные провода TL175 • Зажимы "крокодил" AC175 • Зажимы типа "крокодил" AC285 • Ремешок на магнитной подвеске • Мягкая сумка для переноски
Комплект CNX a3000	Комплект измерительных клещей переменного тока Fluke CNX a3000 • Беспроводной мультиметр Fluke CNX 3000 • Беспроводной модуль измерительных клещей переменного тока Fluke CNX a3000 • Измерительные провода TL175 • Зажимы "крокодил" AC175 • Мягкая сумка для переноски
Комплект CNX i3000	Комплект для измерения переменного тока Fluke CNX i3000 iFlex • Беспроводной мультиметр Fluke CNX 3000 • Беспроводной модуль переменного тока Fluke CNX i3000 iFlex • Гибкий токоизмерительный датчик iFlex • Измерительные провода TL175 • Зажимы "крокодил" AC175 • Ремешок на магнитной подвеске • Мягкая сумка для переноски
Комплект CNX t3000	Комплект для измерения температуры Fluke CNX t3000 • Беспроводной мультиметр Fluke CNX 3000 • Беспроводной термоэлектрический модуль (тип K) Fluke CNX t3000 • Измерительные провода TL175 • Зажимы «крокодил» AC175 • Точечный щуп-термопара типа K 80PK-1 • Ремешок на магнитной подвеске • Мягкая сумка для переноски

CNX 3000 GM	Система для общего обслуживания Fluke CNX 3000 • Беспроводной мультиметр Fluke CNX 3000 • Беспроводной модуль измерения напряжения переменного тока Fluke CNX v3000 • Беспроводной модуль переменного тока Fluke CNX i3000 iFlex • Гибкий токоизмерительный датчик iFlex • Беспроводной ПК-адаптер и ПО Fluke CNX pc3000 • Измерительные провода TL224 • Измерительные провода TL175 • Зажимы "крокодил" AC175 • Зажимы типа "крокодил" AC285 • Два (2) ремешка на магнитной подвеске • Мягкая сумка для переноски
CNX 3000 IND	Промышленная система Fluke CNX 3000 • Беспроводной мультиметр Fluke CNX 3000 • Беспроводной модуль измерения напряжения переменного тока Fluke CNX v3000 • Три (3) беспроводных модуля переменного тока Fluke CNX i3000 iFlex • Три (3) гибких токоизмерительных датчика iFlex i2500-10 • Беспроводной ПК-адаптер и ПО Fluke CNX pc3000 • Измерительные провода TL224 • Измерительные провода TL175 • Зажимы "крокодил" AC175 • Зажимы типа "крокодил" AC285 • Четыре (4) ремешка на магнитной подвеске
CNX 3000 HVAC	Система Fluke CNX 3000 HVAC • Беспроводной мультиметр Fluke CNX 3000 • Беспроводной модуль измерительных клещей переменного тока Fluke CNX a3000 • Беспроводной термоэлектрический модуль (тип K) Fluke CNX t3000 • Беспроводной ПК-адаптер и ПО Fluke CNX pc3000 • Измерительные провода TL175 • Зажимы "крокодил" AC175 • Точечный щуп-термопара типа K 80PK-1 • Ремешок на магнитной подвеске • Мягкая сумка для переноски

Current Clamps

i2500-10	i2500-10 iFlex® Flexible Current Probes
i2500-18	i2500-18 iFlex® Flexible Current Probes

PC Adapter and Software

CNX pc3000	ПК-адаптер Fluke CNX pc3000
------------	-----------------------------

Сумки и Чехлы

CNX C3001	Модульный малый футляр CNX C3001 Совместимо с беспроводными модулями Fluke CNX
CNX C3002	Модульный мягкий футляр с 2 отделениями для цифрового мультиметра CNX C3002 • Совместимо с беспроводным мультиметром Fluke CNX • Внутренний карман и ручка для переноски
CNX C3003	Модульный мягкий футляр с 3 отделениями CNX C3003 • Совместимо с беспроводными модулями и измерительными приборами Fluke CNX • Три регулируемых отсека, внутренний карман и ручка для переноски

CNX C3000	Сумка для инструмента CNX C3000 Premium, модульная Сетчатая сумка для пользовательской портативной системы, когда используется с другими модульными футлярами CNX.
--------------	--

Test Leads	
TL175	TL175 TwistGuard™ - измерительные провода

По вопросам продажи и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астана (7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Астрахань (8512)99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Барнаул (3852)73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Белгород (4722)40-23-64	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	

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