

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 измерительных клещей переменного тока Fluke CNX a3000



Беспроводной модуль измерительных клещей переменного тока CNX a3000 является частью команды средств беспроводного поиска неполадок Fluke.

Подключите беспроводной модуль измерительных клещей переменного тока CNX a3000 к точке замера и просматривайте результаты на беспроводном мультиметре CNX с расстояния до 20 метров. Значительная экономия времени благодаря отсутствию необходимости в постоянных обходах для сбора показаний. Используйте несколько модулей для измерений в трехфазных системах. Можно также использовать независимый измерительный инструмент или объединить его с другими модулями CNX в систему для выполнения множества измерений. С небольшого расстояния можно даже просматривать показания с модулей, расположенных в закрытых электрических щитах. Кроме того, больше не требуется записывать полученные данные, поскольку модуль для измерения силы тока CNX a3000 способен регистрировать до 65000 значений (мин./макс./ср.) показаний 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 снимать показания приборов с подвижного оборудования, подвергая опасности только сам измерительный модуль.

Беспроводной модуль измерительных клещей переменного тока CNX a3000 обеспечивает:

- Измерение истинных среднеквадратичных значений переменного тока до 400 А
- погрешность 2% до 100 Гц, погрешность 2-1/2% до 500 Гц

- Запись до 65000 показаний
- ЖК дисплей с подсветкой
- CAT III 600 В; IP42

С помощью дополнительного ПК-адаптера беспроводная система поиска неисправностей CNX способна отслеживать до 10 измерительных модулей одновременно и отправлять результаты на ПК для последующего анализа.

Характеристики	
Диапазон	400,0 А
Разрешение	0,1 В
Погрешность	400,0 А: 2 % ± 5 знаков (от 10 Гц до 100 Гц), 2,5 % ± 5 знаков (от 100 Гц до 500 Гц)
Бросок тока	Макс. показания дисплея: 999,9 А
Пик-фактор (50 Гц/60 Гц)	3 при 500 А, 2,5 при 600 А, 1,42 при 1000 А, добавить 2 % для учета амплитудного коэффициента > 2
ЖК-экран с подсветкой	3½ знака
Скорость регистрации/интервал	мин. 1 сек./возможность настройки с ПК
Тип элементов питания	2 АА, 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 до +50 °С
Температура хранения	от -40 до +60 °С
Допустимая влажность при работе	90 % при 35 °С, 75 % при 40 °С, 45 % при 50 °С
Электромагнитная совместимость	EN 61326-1:2006
Соответствие стандартам безопасности	EN/IEC 61010-1:2010 до 600 В, категория измерений (CAT) III EN/IEC 61010-2-030:2010 EN/IEC 61010-032:2002
Уровень загрязнения	2
Температурный коэффициент	0,1 x(нормируемая погрешность) / °С (< 18 °С или > 28 °С)
Степень защиты	CAT III 600 В
Сертификация	CSA, FCC T68-FWCS IC:6627A-FWCS
Степень защиты (IP)	IP 42
Размеры (ВхШхГ)	20,3 см x 7,49 см x 3,56 см (8" x 2,95" x 1,4")
Вес	0,22 кг
Ширина открытия клещей	34 мм (1,33")

Модель Название	Описание
CNX a3000	<p>Беспроводной модуль измерительных клещей переменного тока Fluke CNX a3000</p> <ul style="list-style-type: none"> • Токоизмерительные клещи с измерением истинного среднеквадратичного значения переменного тока
CNX 3000	<p>Беспроводной мультиметр Fluke CNX 3000</p> <ul style="list-style-type: none"> • Беспроводной мультиметр (среднеквадратичн.) • Измерительные провода TL175 • Зажимы "крокодил" AC175
CNX v3000	<p>Беспроводной модуль измерения напряжения переменного тока Fluke CNX v3000</p> <ul style="list-style-type: none"> • Модуль напряжения переменного тока (среднеквадратичн. значение) • Измерительные провода TL224 • Зажимы типа "крокодил" AC285 • Ремешок на магнитной подвеске
CNX i3000	<p>Беспроводной модуль переменного тока Fluke CNX i3000 iFlex</p> <ul style="list-style-type: none"> • Гибкий измеритель истинных среднеквадратичных значений тока • Гибкий токоизмерительный датчик iFlex
CNX t3000	<p>Беспроводной термоэлектрический модуль (тип К) Fluke CNX t3000</p> <ul style="list-style-type: none"> • Термоэлектрический термометр типа К • Точечный щуп-термопара типа К 80PK-1 • Ремешок на магнитной подвеске
Комплект CNX i3000	<p>Комплект для измерения переменного тока Fluke CNX i3000 iFlex</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 v3000	<p>Модуль измерения напряжения переменного тока Fluke CNX v3000</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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	<p>Комплект измерительных клещей переменного тока Fluke CNX a3000</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 t3000	<p>Комплект для измерения температуры Fluke CNX t3000</p> <ul style="list-style-type: none"> • Беспроводной мультиметр Fluke CNX 3000

	<ul style="list-style-type: none"> • Беспроводной термоэлектрический модуль (тип К) Fluke CNX t3000 • Измерительные провода TL175 • Зажимы «крокодил» AC175 • Точечный щуп-термопара типа К 80PK-1 • Ремешок на магнитной подвеске • Мягкая сумка для переноски
CNX 3000 IND	Промышленная система Fluke CNX 3000 <ul style="list-style-type: none"> • 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 GM	Система для общего обслуживания Fluke CNX 3000 <ul style="list-style-type: none"> • 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 HVAC	Система Fluke CNX 3000 HVAC <ul style="list-style-type: none"> • Беспроводной мультиметр Fluke CNX 3000 • Беспроводной модуль измерительных клещей переменного тока Fluke CNX a3000 • Беспроводной термоэлектрический модуль (тип К) Fluke CNX t3000 • Беспроводной ПК-адаптер и ПО Fluke CNX pc3000 • Измерительные провода TL175 • Зажимы "крокодил" AC175 • Точечный щуп-термопара типа К 80PK-1 • Ремешок на магнитной подвеске • Мягкая сумка для переноски

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 <ul style="list-style-type: none"> • Совместимо с беспроводным мультиметром Fluke CNX • Внутренний карман и ручка для переноски

CNX C3003	Модульный мягкий футляр с 3 отделениями CNX C3003 <ul style="list-style-type: none"> • 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.

По вопросам продажи и поддержки обращайтесь:

А рхангельск (8182)63-90-72	К алининград (4012)72-03-81	Н овосибирск (383)227-86-73	С очи (862)225-72-31
А стана (7172)727-132	К алуга (4842)92-23-67	О мск (3812)21-46-40	С таврополь (8652)20-65-13
А страхань (8512)99-46-04	К емерово (3842)65-04-62	О рел (4862)44-53-42	С ургут (3462)77-98-35
Б арнаул (3852)73-04-60	К иров (8332)68-02-04	О ренбург (3532)37-68-04	Т верь (4822)63-31-35
Б елгород (4722)40-23-64	К раснодар (861)203-40-90	П енза (8412)22-31-16	Т омск (3822)98-41-53
Б рянск (4832)59-03-52	К расноярск (391)204-63-61	П ермь (342)205-81-47	Т ула (4872)74-02-29
В ладивосток (423)249-28-31	К урск (4712)77-13-04	Р остов-на-Дону (863)308-18-15	Т юмень (3452)66-21-18
В олгоград (844)278-03-48	Л ипецк (4742)52-20-81	Р язань (4912)46-61-64	У льяновск (8422)24-23-59
В ологда (8172)26-41-59	М агнитогорск (3519)55-03-13	С амара (846)206-03-16	У фа (347)229-48-12
В оронеж (473)204-51-73	М осква (495)268-04-70	С анкт-Петербург (812)309-46-40	Х абаровск (4212)92-98-04
Е катеринбург (343)384-55-89	М урманск (8152)59-64-93	С аратов (845)249-38-78	Ч елябинск (351)202-03-61
И ваново (4932)77-34-06	Н абережные Челны (8552)20-53-41	С евастополь (8692)22-31-93	Ч ереповец (8202)49-02-64
И жевск (3412)26-03-58	Н ижний Новгород (831)429-08-12	С имферополь (3652)67-13-56	Я рославль (4852)69-52-93
К азань (843)206-01-48	Н овокузнецк (3843)20-46-81	С моленск (4812)29-41-54	

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