



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

FLUKE V3000FC

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
+7 (495) 258-80-83

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU



Ча
та

На
та

На
та

То
та

То
та

Со
та

Ем
та

Те

Пр
це

Фу
та

Па

Вз

По
эл

Вольтметр Fluke FLK-V3000FC - прибор, который можно использовать как отдельно, так и в составе измерительной схемы для регистрации переменного напряжения до 1000 В с высокой точностью.

Модуль позволяет фиксировать напряжение по технологии True-RMS, благодаря чему форма сигнала не оказывает влияния на достоверность показаний.

Устройство можно подключить к тепловизорам Ti200/300/400 и мультиметрам Fluke серии 3000, к ноутбукам через опциональный адаптер и смартфонам/планшетам через бесплатное приложение Fluke Connect.

ПРЕИМУЩЕСТВА БЕСПРОВОДНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ

Прибор может выполнять роль регистратора с памятью на 65000 записей, что будет полезно при проведении долгосрочного мониторинга и поиске редко возникающих неисправностей или аномалий.

Кроме того Fluke V3000FC можно использовать при проведении оперативной диагностики, в этом случае прибор может передавать данные на расстояние до 20 метров, что дает возможность специалисту отойти от зоны риска, движущихся частей оборудования и, например, вносить изменения в работу установки с контрольной панели. При необходимости прибор можно закрыть внутри металлического распределительного щита и дистанционно получать значения напряжения, при этом дальность передачи снижается.

ФУНКЦИИ FLUKE CONNECT

- Беспроводная связь с мобильными устройствами.
- Определение трендов и анализ динамики показаний по графикам.
- Автоматизированный сбор диагностической информации.
- Составление отчетов в полевых условиях, отправка данных коллегам и/или клиентам.

Характеристики Вольтметр Fluke FLK-V3000FC

Параметры	Значения
Диапазон	6.000 В / 0.001 В 60,00 В / 0,01 В 600,0 В / 0,1 В 1000 В / 1 В
Точность	от 45 Гц до 500 Гц 1,0% + 3 от 500 Гц до 1 кГц 2,0% + 3
Основные Характеристики	
ЖК-дисплей с подсветкой	3½ цифры, 6000 отсчетов, обновления 4 / сек

Параметры	Значения
Тип батареи	2 AA, NEDA 15 A, IEC LR6
Срок службы батареи	400 часов
Память	запись до 65000 чтений
Радиочастотная связь	диапазон ISM 2,4 ГГц
Дальность радиосвязи	открытое пространство, беспрепятственный доступ до 20 м загрязненная стена из гипсокартона до 6,5 м, бетонная стена или стальной электрический шкаф с препятствиями до 3,5 м
Рабочая температура	от -10°C до + 50°C
Температура хранения	от -40°C до + 60°C
Температурный коэффициент	0,1 x (указанная точность) / ° C (<18 ° C или> 28 ° C)
Рабочая влажность	90% при 35°C, 75% при 40°C, 45% при 50°C
Высота над уровнем моря	при эксплуатации 2000 м склад 12000 м
ЭМС	EN 61326-1: 2006
Соответствие требованиям безопасности	ANSI/ISA 61010-1 / (82.02.01) CAN / CSA-C22.2 No 61010-1-12 UL 61010-1 IEC/EN 61010-1
Класс безопасности	CAT IV 600В, CAT III 1000В
Сертификаты	CSA, CE, FCC: T68-FBLE IC: 6627A-FBLE
Степень защиты от проникновения	IP42
Степень загрязнения	2
Размер (В x Ш x Г)	165 x 63,5 x 14 мм
Вес	0,22 кг

Комплектация Вольтметр Fluke FLK-V3000FC

№	Наименование	Количество
1.	Вольтметр Fluke FLK-V3000FC	1
2.	Измерительные провода FLK-TL224 SureGrip	1
3.	Зажимы типа "крокодил" FLK-AC285	1
4.	Магнитный ремешок для подвешивания	1