# IB179K-EGFID - мультиметр Fluke 179 с набором инструментов

Артикул: 5133994

Ча
ma

На
ma

На
ma

То
ma

То
ma

Со
ma

Ем
ma

Ис
пе

Уд
по

Фу
ma

Вз

По
эл

Комплект Fluke IB179K-EGFID создан на базе мультиметра модели 179 и предназначен для специалистов-электротехников. Функционал измерительного прибора дополнен диэлектрическим ручным инструментом, подходящим для работы с высоковольтным оборудованием на промышленном предприятии.

## ФУНКЦИОНАЛ МУЛЬТИМЕТРА

TRMS-прибор позволяет получить достоверные значения силы тока и напряжения до 1000 В при работе с нелинейными сигналами. При необходимости с его помощью можно измерить температуру до 400°C, что будет полезно при проверке электроники и силовых линий под нагрузкой. Четкие цифровые показания на дисплее дублируются аналоговой барграф-шкалой, которая упрощает восприятие изменений в динамике и скачков напряжения.

Мультиметр с изоляцией входов, предохранителями и сигнализацией перегрузки подходит для инспекций распределительных щитов, коммутационного оборудования и т.д.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

Весь инструмент из комплекта Fluke IB179K-EGFID покрыт изоляцией для защиты от поражения током при случайном контакте с проводником и сертифицирован для работы на линиях с напряжением до 1000 В переменного или 1500 В постоянного тока.

Материал - долговечная, прочная и устойчивая к коррозии закаленная сталь, легированная молибденом, хромом и ванадием. Изоляционное покрытие занимает максимально возможную площадь от наконечника до конца рукоятки. Эргономичный дизайн снижает утомляемость пользователя и помогает передать максимум усилия на объект применения.

В набор входят отвертки разного размера с тонким наконечником - 3 плоские и 2 крестовые, электомонтажные пассатажи с обычными и удлиненными губками, кусачки. Пассатижи и кусачки оборудованы защитными барьерами, которые предотвращают соскальзывание руки специалиста в сторону проводника.

## Характеристики Fluke IB179K-EGFID

| Параметры | Значения |
|---|---|
| **Напряжение пост. тока** | |
| Точность | ±(0,09 % + 2) |
| Макс. разрешение | 0,1 мВ |
| Максимум | 1000 В |
| **Переменное напряжение** | |
| Точность | ±(1,0 % + 3) |
| Макс. разрешение | 0,1 мВ |

| Параметры | Значения |
|---|---|
| Максимум | 1000 В |
| **Постоянный ток** | |
| Точность | ±(1,0 % + 3) |
| Макс. разрешение | 0,01 мА |
| Максимум | 10 А |
| **Переменный ток** | |
| Точность | ±(1,5 % + 3) |
| Макс. разрешение | 0,01 мА |
| Максимум | 10 А |
| **Сопротивление** | |
| Точность | ±(0,9 % + 1) |
| Макс. разрешение | 0,1 Ом |
| Максимум | 50 МОм |
| **Емкость** | |
| Точность | ±(1,2 % + 2) |
| Макс. разрешение | 1 нФ |
| Максимум | 10 000 мкФ |
| **Частота** | |
| Точность | ±(0,1 % + 1) |
| Макс. разрешение | 0,01 Гц |
| Максимум | 100 кГц |
| **Частота** | |
| Точность | ±(1,0 % + 10) |
| Макс. разрешение | 0,1 °C |
| Диапазон | от -40 °C до 400 °C |
| **Характеристики условий эксплуатации** | |
| Рабочая температура | от -10 °C до +50 °C |
| Температура хранения | от -30 °C до +60 °C |
| Влажность (без конденсации) | от 0 % до 90 % (при 0—35 °C)<br>от 0 % до 70 % (при 35—50 °C) |
| **Характеристики безопасности** | |
| Категория перенапряжения | EN 61010–1: до 1000 В CAT III<br>EN 61010–1: до 600 В CAT IV |
| Ведомственные разрешения | Сертифицировано UL, CSA и TÜV; ожидается сертификация VDE |
| **Механические и общие характеристики** | |
| Время работы от батареи | Щелочная: обычно ~200 часов без подсветки |
| Размер | 43 x 90 x 185 мм |
| Масса | 420 г |
| **Отвёртки** | |
| Fluke ISLS3 | 86 x 25 мм |
| Fluke ISLS5 | 94 x 30 мм |
| Fluke ISLS8 | 106 x 36 мм |
| Fluke IPHS1 | крест 94x30 мм |
| Fluke IPHS2 | крест 100 мм |
| **Плоскогубцы** | |
| Fluke INLP8 | 200 мм |
| Fluke INDC8 | 200 мм |
| Fluke INCP8 | 200 мм |

## Комплектация Fluke IB179K-EGFID

| № | Наименование | Количество |
|---|---|---|
| 1. | Мультиметр Fluke 179 | 1 |
| 2. | Отвёртка Fluke ISLS3 - 86 x 25 мм | 1 |
| 3. | Отвёртка Fluke ISLS5 - 94 x 30 мм | 1 |
| 4. | Отвёртка Fluke ISLS8 - 106 x 36 мм | 1 |
| 5. | Отвёртка крест Fluke IPHS1 - 94x30 мм | 1 |
| 6. | Отвёртка крест Fluke IPHS2 - 100 мм | 1 |
| 7. | Плоскогубцы Fluke INLP8 | 1 |
| 8. | Плоскогубцы Fluke INDC8 | 1 |

| № | Наименование | Количество |
|---|---|---|
| 9. | Плоскогубцы Fluke INCP8 | 1 |
| 10. | Чехол RUP8 | 1 |

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
**+7 (495) 258-80-83**