

Цифровые мультиметры EKF



Цифровые мультиметры EKF соответствуют требованиям ГОСТ 12.2.091-2012 (IEC 61010-1:2001) в части безопасности приборов и ГОСТ Р 51522.2.1-2011 (МЭК 61326-2-1:2005), ГОСТ Р 51522.2.2-2011 (МЭК 61326-2-2:2005) в части электромагнитной совместимости. Серия Master – это сбалансированный ассортимент простых и надежных в эксплуатации изделий. Серия Expert – это качественные измерительные приборы с широким набором функций для ежедневного применения. Серия Professional – это мультиметры с расширенным набором функций и возможностей для профессионалов.



Широкий ассортимент. Розничная упаковка



Несколько линеек мультиметров, отличающихся уровнем качества и безопасности



Широкий набор функций












Высокая точность измерений



Изготовлены из высококачественного и безопасного материала

| Изображение | Наименование | Серия | Уровень безопасности | Габаритные размеры (ШхВхГ), мм | Артикул |
|-------------|---------------------------------------|--------|----------------------|--------------------------------|------------------|
| | Мультиметр цифровой M182 EKF Master | MASTER | CAT II 600V | 50x100x23 | In-180701-bm182 |
| | Мультиметр цифровой M300 EKF Expert | EXPERT | 600V CATIII | 70x120x18 | In-180701-pm300 |
| | Мультиметр цифровой MS8232 EKF Expert | EXPERT | 600V CATIII | 61x128x25 | In-180701-pm8232 |

| Изображение | Наименование | Серия | Уровень безопасности | Габаритные размеры (ШхВхГ), мм | Артикул |
|-------------|--|--------|----------------------------|--------------------------------|-------------------|
| | Мультиметр цифровой MS8233E EKF Expert | EXPERT | 600V CATIII | 67x140x30 | In-180701-pm8233E |
| | Мультиметр цифровой MS8211 EKF Expert | EXPERT | 600V CATIII | 225x38x26 | In-180701-pm8211 |
| | Мультиметр цифровой M830B EKF Master | MASTER | CAT I 1000V CAT II 600V | 70x126x26 | In-180701-bm830B |

| Изображение | Наименование | Серия | Уровень безопасности | Габаритные размеры (ШхВхГ), мм | Артикул | Изображение | Наименование | Серия | Уровень безопасности | Габаритные размеры (ШхВхГ), мм | Артикул |
|---|--|---------------|----------------------------|--------------------------------|------------------|---|---|----------------------|----------------------------|--------------------------------|------------------|
|  | Мультиметр цифровой MAS830B EKF Expert | EXPERT | 600V CATIII | 69x138x31 | In-180701-pm830B |  | Мультиметр цифровой MY61 EKF Expert | EXPERT | 600V CATIII | 93x188x50 | In-180701-pm61 |
|  | Мультиметр цифровой MAS830L EKF Expert | EXPERT | 600V CATIII | 69x138x31 | In-180701-pm830L |  | Мультиметр цифровой MY64 EKF Expert | EXPERT | 600V CATIII | 93x188x50 | In-180701-pm64 |
|  | Мультиметр цифровой M832 EKF Master | MASTER | CAT I 1000V CAT II 600V | 70x126x26 | In-180701-bm832 |  | Мультиметр цифровой MS18C EKF Expert | EXPERT | 1000V CATIII 600V CATIV | 89x190x50 | In-180701-pm18C |
|  | Мультиметр цифровой M838 EKF Master | MASTER | CAT I 1000V CAT II 600V | 70x126x26 | In-180701-bm838 |  | Мультиметр цифровой MS8236 EKF Professional | PROFES-SIONAL | 1000V CATIII 600V CATIV | 94x204x57 | In-180701-pm8236 |
|  | Мультиметр цифровой MAS838 EKF Expert | EXPERT | 600V CATIII | 69x138x31 | In-180701-pm838 | | | | | | |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Параметры | Значения | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------|------|--------|---------|--------|-------|---------|---------|------|------|--------|------|-------|-------|--------|----|
| | M182 | M300 | MS8232 | MS8233E | MS8211 | M830B | MAS830B | MAS830L | M832 | M838 | MAS838 | MY61 | MY64 | MS18C | MS8236 | |
| Разрядность дисплея | 1999 | | 2000 | | 1999 | | | | | | | | | | 6000 | |
| Автоматич. выбор режимов измерений | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ● |
| Автоматич. выбор пределов измерений | - | - | ● | ● | ● | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ● |
| Постоянное напряжение (DCV), В | 500 | | 600 | | 1000 | 600 | 1000 | 600 | 1000 | | 600 | 1000 | | | | |
| Переменное напряжение (ACV), В | 500 | | 600 | | 750 | 600 | 750 | 600 | 750 | | | | 750 | | | |
| Постоянный ток (DCA), А | 0,2 | | 10 | 0,2 | 10 | | | | | | | | | | 20 | 10 |
| Переменный ток (ACA), А | - | - | 0,2 | 10 | 0,2 | - | | | | | | 10 | 10 | 20 | 10 | |
| Сопротивление [Ω], МОм | 2 | | 20 | | 2 | | | | | | 200 | | 60 | | | |
| Емкость конденсаторов, мФ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,2 | 100 | 10 | | |
| Частота, МГц | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,2 | 9,999 | 10 | | |
| Измерение температуры, °С | - | - | - | 1000 | - | - | - | - | - | 1370 | 1000 | - | 1000 | | | |
| Скважность | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ● | |
| Проверка диодов | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Проверка целостности цепи (звуковая прозвонка) | ● | ● | ● | ● | ● | - | - | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| hFE транзисторов | ● | - | - | - | - | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Генератор сигнала 50 Гц (меандр) | - | - | - | - | - | - | - | - | ● | - | - | - | - | - | - | - |
| True RMS | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ● | ● | ● |
| Относительное измерение | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ● |
| Функция DATA HOLD | - | - | ● | ● | ● | - | ● | ● | - | - | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| MAX/MIN значение | - | - | - | ● | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ● |
| USB-интерфейс (USB) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ● |
| Бесконтактное определение напряжения (NCV) | - | - | ● | - | ● | - | - | - | - | - | - | - | - | ● | - | - |
| Проверка линии под напряжением Live | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ● | - | - |
| Подсветка дисплея | - | - | ● | ● | ● | - | - | ● | - | - | - | - | - | ● | ● | ● |
| Подсветка рабочей области | - | - | ● | - | ● | - | - | - | - | - | - | - | - | ● | - | - |
| Автоматическое отключение | - | - | ● | ● | ● | - | - | - | - | - | - | ● | ● | ● | ● | ● |

Типовая комплектация

M182, M300

1. Мультиметр.
2. Комплект измерительных щупов (красный/черный).
3. Батарея 12 В.
4. Чехол (для модели M300).
5. Паспорт. Руководство по эксплуатации.

MS8233E, M838, MAS838, MY64

1. Мультиметр.
2. Комплект измерительных щупов (красный/черный).
3. Батарея 9 В.
4. Термопара типа «К».
5. Паспорт. Руководство по эксплуатации.

MS8211

1. Мультиметр.
2. Батарея 1,5 В – 2 шт.
3. Сумка для переноски.
4. Паспорт. Руководство по эксплуатации.

MS8232

1. Мультиметр.
2. Комплект измерительных щупов (красный/черный).
3. Батарея 1,5 В – 2 шт.
4. Руководство по эксплуатации.

M830B, MAS830B, MAS830L, M832, MY61

1. Мультиметр.
2. Комплект измерительных щупов (красный/черный).
3. Батарея 9 В.
4. Паспорт. Руководство по эксплуатации.

MS18C

1. Мультиметр.
2. Комплект измерительных щупов (красный/черный).
3. Батарея 1,5 В – 4 шт.;
4. Термопара типа «К» TP-01.
5. Паспорт. Руководство по эксплуатации.

MS8236

1. Мультиметр.
2. Комплект измерительных щупов (красный/черный).
3. Многофункциональный тестер для проверки транзисторов.
4. Диск с программным обеспечением.
5. Кабель USB.
6. Батарея 1,5 В – 4 шт.
7. Термопара типа «К».
8. Сумка для переноски.
9. Паспорт. Руководство по эксплуатации.