

Электронные измерительные щупы, пробники и зажимы

FLUKE®

Измерительные щупы

Комплект измерительных щупов TL910

- Очень тонкие (1 мм) щупы для работы в труднодоступных точках
- Длина наконечника
- 100 мм, длина вывода 1 м
- Включает: 3 комплекта подпружиненных позолоченных щупов и 2 комплекта щупов из нержавеющей стали
- CAT IV 600 вольт, CAT III 1000 вольт, класс 3 A



Сменные наконечники TP912 для TL910

- Сменные наконечники для TL910
- Пять комплектов щупов из нержавеющей стали с золотым покрытием



Комплект щупов с выдвигаемыми наконечниками TL40

- Одна пара (красный, черный) измерительных щупов с острым наконечником регулируемой длины от 0 до 76 мм
- Сверхпрочные наконечники для увеличения срока службы
- Гибкие изолированные силиконовые измерительные щупы
- CAT II 150 вольт, класс 3 A, сертифицировано UL



Набор измерительных щупов с микрокрючком TL940

- 1 пара (красный, черный) измерительных щупов с 4-мм универсальным наконечником и микрокрючками
- Микрокрючки рассчитаны на провода диаметром до 1,5 мм
- Изолированные ПВХ провода длиной 90 см
- Переменное напряжение 30 вольт или постоянное 60 вольт, 15 ампер



Набор измерительных щупов с минипинцетом TL950

- 1 пара (красный, черный) измерительных щупов с 4-мм наконечников и минипинцетом
- Мини-пинцет с размыканием до 2,3 мм
- Изолированные ПВХ провода длиной 90 см
- Переменное напр. 30 вольт или постоянное 60 вольт, 15 ампер



Измерительные щупы / Соединительные провода

Комплект измерительных проводов с микрокрючками TL960

- 1 пара (красный, черный) измерительных проводов с 4-мм однополюсным штепселем и микрокрючками
- Микрокрючки прикреплены к вспомогательным концам диаметром до 1 мм
- Изолированные ПВХ провода длиной 90 см
- Переменное напр. 30 вольт или постоянное 60 вольт, 14 ампер



Набор соединительных проводов TL930 (60 см)

- 1 пара проводов (красный, черный) с 4-мм однополюсным штепселем
- Однополюсные штепсели с никелевым покрытием
- Изолированные ПВХ концы длиной 61 см
- Переменное напр. 30 вольт или постоянное напр. 60 вольт, 15 ампер



Набор соединительных проводов TL932 (90 см)

- 1 пара проводов (красный, черный) с 4-мм многостежерным однополюсным штепселем
- Однополюсные штепсели с никелевым покрытием
- Изолированные ПВХ концы длиной 90 см
- Переменное напр. 30 вольт или постоянное напр. 60 вольт, 15 ампер



Набор соединительных проводов TL935 (60, 90, 120 см)

- 3 комплекта соединительных проводов (пары черного и красного) с многостежерным 4-мм однополюсным штепселем
- Однополюсные штепсели с никелевым покрытием
- Изолированные ПВХ провода длиной 60, 90, 120 см
- Переменное напр. 30 вольт или постоянное напр. 60 вольт, 15 ампер



Наборы

Базовый набор электронных измерительных проводов TL80A

- Набор из одной пары (черный, красный) длиной 1 м каждый силиконовых измерительных проводов, зажимов типа крокодил и концевых удлинителей
- Мягкая переносная сумка C75
- CAT II 300 вольт. Сертифицировано UL



Набор переходников для тестеров TP920

- Комплект нажимных переходников для тестеров TL71 и TL75
- Переходники для тестеров ИС, удлинители щупов, средние зажимы-крокодилы (максимальное раскрытие 7,6 мм)
- CAT II 300 вольт, класс 5 A



Набор крючков и пинцетов TL970

- Комплект измерительных проводов с мини-крючком TL940
- Комплект измерительных проводов с минипинцетом TL950
- Комплект измерительных проводов с микрокрючком TL960



Расширенный набор щупов для электронных тестеров TL81A

- Включает компоненты TL80, плюс одна пара (красный, черный) модульных силиконовых тестовых кабелей длиной 1 м, щупов, крюкообразных и пинцетных зажимов, зажимов-крокодилов, переходников для щупов для проверки ИС и лепестковых хомутиков
- Сворачивающаяся в четыре раза мягкая переносная сумка
- CAT II 300 вольт, сертифицировано UL



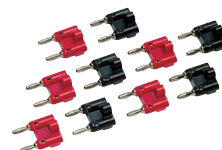
Набор измерительных проводов TLK287

- Содержит модульные измерительные провода, щупы (черный и красный), набор миниатюрных захватов и штекеров, зажимы типа "крокодил" среднего размера (черный и красный), лепестковые и пружинные контакты с защитным покрытием (набор), соединители IEC1010 (черный и красный), микроминиатюрные захваты и провода (черный и красный)
- Комплект измерительных проводов TL910
- Складная сумка с четырьмя секциями
- Категория защиты CAT III 1000 В (только щупы)



Набор двойных однополюсных штекеров BP980

- 5 пар (красный, черный) двойных 4-мм однополюсных штепселей
- Каждый штепсель имеет отверстие размером 3,1 мм для монтажа проводов и деталей
- Медный штепсель/гнездо, берилловые медные пружины
- Переменное напр. 30 вольт или постоянное напр. 60 вольт, 15 ампер



Измерительные провода, щупы и зажимы для промышленного использования

FLUKE®

Измерительные провода

Набор измерительных проводов повышенного качества TL71

- Одна пара (красный, черный) удобных в захвате щупов с изолированными силиконом угловыми штепселями
- Рекомендуется для измерений микровольт
- CAT IV 600 вольт, CAT III 1000 вольт, класс 10 А, сертифицировано UL



Набор измерительных проводов TL75 Hard Point™

- Одна пара (красный, черный) удобных для захвата щупов с изоляцией из ПВХ, с угловыми укрытыми в корпус однополюсными штепселями
- Рекомендуется для измерений общего характера
- CAT IV 600 вольт, CAT III 1000 вольт, класс 10 А. Сертифицировано UL



Универсальный набор измерительных проводов TL76

- Одна пара (красный, черный) силиконовых щупов длиной 1,5 м с изоляцией ПВХ, с угловыми укрытыми в корпус однополюсными штепселями
- Цевочный щуп (съёмный) для совместимости с европейскими стенными штепсельными розетками (диаметр 4 мм)
- Цевочный щуп может сниматься, обеспечивая более удобный доступ к клеммным колодкам (диаметр 2 мм)
- Съёмные изолированные щупы для тестирования ИС позволяют проводить зондирование при близкорасположенных щупах и согласно GS38.
- CAT IV 600 вольт, CAT III 1000 вольт, класс 10 А. Сертифицировано UL



Комплектующие SureGrip™ предназначены для предотвращения скольжения в руках в сложных условиях. Эластичные нескользящие поверхности с бороздками или насечкой обеспечивают удобный, надежный захват, позволяя сосредоточить все внимание на выполнении точных измерений.

Измерительные провода

Набор удлинителей для щупов TL221 SureGrip™

- Одна пара (красный, черный) изолированных силиконом щупов с прямыми разрезами на обоих концах
- Повышенная защита от деформации
- Включает одну пару (красный, черный) штуцеров с внутренней резьбой
- Удлиняет измерительные провода на 1,5 м
- 600 вольт CAT IV, 1000 вольт CAT III, класс 10 А



Набор силиконовых измерительных проводов TL222 SureGrip™

- Щупы для цифровых универсальных измерительных приборов (красный, черный) с защитными корпусами, однополюсными штепселями стандартного диаметра
- Угловые разъемы на обоих концах
- Повышенная защита от деформации
- Покрытый силиконовой изоляцией провод длиной 1,5 м, устойчивый к жаре и холоду
- CAT IV 600 вольт, CAT III 1000 вольт, класс 10 А. Сертифицировано UL



Набор силиконовых измерительных проводов TL224 SureGrip™

- Щупы для цифровых универсальных измерительных приборов (красный, черный) с защитными корпусами, однополюсными штепселями стандартного диаметра
- Угловые разъемы на обоих концах
- Повышенная защита от деформации
- Покрытый силиконовой изоляцией провод длиной 1,5 м, устойчивый к жаре и холоду
- CAT IV 600 вольт, CAT III 1000 вольт, класс 10 А. Сертифицировано UL



Набор щупов повышенной прочности TL27

- Щупы для цифровых универсальных измерительных приборов (красный, черный) с защитными корпусами, однополюсными штепселями стандартного диаметра
- Усиленная изоляция из EPDM (эпоксипластика)
- Длина 1,5 м
- CAT III 1000 вольт, класс 10 А Сертифицировано UL



Держатель измерительных проводов H900

- Прочная конструкция с отверстиями для монтажа
- Держатель имеет 10 пазов для проводов диаметром до 8 мм
- Внешние размеры: 27,9 см (длина) x 8,9 см (ширина) x 3,2 см (высота)



Наборы

Набор промышленных измерительных проводов TL220 SureGrip™

- Набор зажимов типа мини-крокодил AC220 SureGrip™
- Набор щупов TP220 SureGrip™
- Набор силиконовых щупов TL222 SureGrip™



Набор промышленных измерительных проводов TL223 SureGrip™

- Набор зажимов типа мини-крокодил AC220 SureGrip™
- Набор щупов TP220 SureGrip™
- Набор силиконовых щупов TL224 SureGrip™



Набор высоковольтных измерительных проводов TL238 SureGrip™

- TP238 SureGrip™ - изолированные измерительные щупы с длиной неизолированного металлического вывода менее 4 мм (GS38) с гибким съёмным щитком для пальцев.
- TP280 - удлинители измерительных щупов длиной 20 см
- TL224 SureGrip™ - комплект силиконовых измерительных проводов



Набор принадлежностей TLK-220 EUR SureGrip™

- Комплект зажимов типа мини-крокодил AC220 SureGrip™
- Комплект зажимов типа «крокодил» AC285 SureGrip™
- Набор измерительных проводов с плоским наконечником (4 мм) TP74
- Комплект силиконовых измерительных проводов TL224 SureGrip™
- Большой мягкий футляр на молнии с перемещаемой перегородкой



Измерительные провода, щупы и зажимы для электроники

Наборы

Главный комплект принадлежностей TLK-225 SureGrip™

- Комплект зажимов типа мини-крокодил AC220 SureGrip™
- Комплект зажимов типа «крючок» AC280 SureGrip™
- AC283 Комплект зажимов SureGrip™ Pincer
- Комплект зажимов типа «крокодил» AC285 SureGrip™
- Набор измерительных щупов TP220 SureGrip™
- Комплект силиконовых измерительных проводов TL224 SureGrip™
- Сумка с 6 карманами



Набор измерительных проводов TLK289 EUR Industrial Master™

- Мягкий футляр C116
- Комплект зажимов типа «крокодил» AC220
- Комплект зажимов типа «крючок» AC280
- Комплект широких зажимов типа «крокодил» AC285
- Набор щупов с насадками TP74
- Комплект измерительных проводов TL224
- Комплект для подвешивания ТРАК
- Термопара 80BK-A



Комплект принадлежностей ACC-T5-KIT для использования с T5

- В данный комплект входит T5 с дополнительными щупами и корпусом для переноски.
- Набор измерительных проводов TP220 SureGrip™
 - Комплект зажимов типа «крокодил» AC285 SureGrip™
 - Мягкий корпус измерителя C33



Комплект L215 SureGrip™ с осветителем щупов и удлинителем

- Осветитель щупов L200
- Удлинители измерительных проводов длиной 20 см TP280
- Измерительные провода TP220 SureGrip
- Комплект силиконовых измерительных проводов TL224 SureGrip
- Складная мягкая сумка с шестью карманами и застежка на ленте «липучке»



Модульные щупы

(для использования с модульными проводами)

Набор щупов TP220 SureGrip™

- Одна пара (красный, черный) промышленных щупов
- Острый 12-мм щуп из нержавеющей стали обеспечивает надежный контакт
- Гибкая пластина для защиты пальцев улучшает захват
- Рекомендуется для использования с измерительными проводами TL222 и TL224
- CAT IV 600 вольт, CAT III 1000 вольт, класс 10 A. Сертифицировано UL



Набор проводов с подпружиненным щупом TP74

- Одна пара (красный, черный) наконечников с пружинными однополюсными штепселями с никелированными медными концами
- CAT III 1000 вольт, класс 10 A. Сертифицировано UL



Комплект измерительных щупов TLK290

- В комплект входят три универсальных щупа, которые могут использоваться для различных гнезд, и большой зажим типа «крокодил»
- Для выполнения измерений на гнездах трехфазных цепей.
- Щупы снабжены универсальными измерительными наконечниками, обеспечивающими надежный контакт в гнездах от 4 до 8 мм
- CAT III 1000 В, 8 А



Комплекты измерительных щупов SlimReach TP1, TP2, TP4, TP38

- Одна пара (красный и черный) тонких щупов для близко расположенных или заглубленных выводов
- TP1: ножевые контакты для надежного соединения с настенными розетками ножевого типа
- TP2: наконечник диаметром 2 мм для работы с электроникой. Совместим с AC72.
- TP4: наконечник диаметром 4 мм, совместим с настенными розетками IEC
- TP38: изолированный щуп (разработанный в соответствии со спецификациями GS38 для Великобритании).
- Категория IV 600 В, категория III 1000 В, ток до 10 А, протестирован UL



Модульные зажимы

(для использования с модульными проводами)

Набор электронных щупов TP80

- Рекомендуется использовать в комплекте с TL222 и TL224.
- Одна пара (красный, черный)
 - Изоляционный колпачок предотвращает замыкание контактов ИС при тестировании элементов или плат с высокой плотностью
 - CAT III 1000 вольт, класс 10 A. Сертифицировано UL



Набор измерительных щупов с предохранителями TLK291

- Одна пара (красный и черный) измерительных щупов с предохранителями
- Разработано в соответствии со спецификациями GS38 для Великобритании
- CAT III 1000 В, 0,5 А
- Номинал предохранителя: 500 мА/1000 В/FF/50 кА



Новинка

Измерительные щупы с предохранителями FTP SureGrip™

- Встроенные предохранители для дополнительной защиты
- Резьбовые наконечники щупов диаметром 2 мм и съемные пружинные контакты диаметром 4 мм
- Съемные колпачки GS38 с изоляцией для проверки близко расположенных контактов мигросхем
- CAT III 1000 В, CAT IV 600 В, 10 А



Новинка

Измерительные щупы с предохранителями FTPL SureGrip™ с проводами

- Измерительные щупы FTP со встроенными предохранителями для дополнительной защиты
- В комплект входят измерительные провода TL224 с силиконовой изоляцией
- CAT III 600 В, CAT IV 600 В, 10 А

