



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Инструменты Fluke 1LAC-A-II

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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



Описание Fluke-1AC-A1-II, карманный индикатор переменного напряжения 90-1000V, ENG, L.A. SPN, C. FRN

Детектор напряжения Fluke 1LAC-A-II в первую очередь ориентирован на инспекции цепей/контуров управления и используется для оперативного определения наличия напряжения от 20 В до 90 В. Также допускается тестирование проводников, розеток, распределительных щитов, клеммных коробок и др.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Принцип действия основан на бесконтактной фиксации электростатического поля. Такой метод не требует прямого контакта с проводником или нарушения его структурной целостности, что уменьшает риски специалиста. Индикаторы напряжения соответствуют 4-й категории электробезопасности, что позволяет применять их при диагностике счетчиков, коммутационного оборудования.

ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ

Тонкий наконечник Fluke 1LAC-A-II особенно удобен при сильной скученности коммуникаций, инспекциях розеток или разъемов. Двойная светозвуковая индикация упрощает интерпретацию результатов и гарантирует своевременное оповещение в любых условиях. Звуковой сигнал можно отключить, если это необходимо.

Функция самодиагностики "VoltBeat" автоматически проверяет состояние устройства и батарей, что снижает вероятность ошибок или непредвиденного разряда. Модель отличается энергоэффективностью, предусмотрено автоотключение после 5 минут простоя.

ЭРГОНОМИКА

Компактный детектор весит всего 100 г и выполнен в форм-факторе письменной ручки, благодаря чему его удобно держать в руках и фиксировать, например, на кармане спецодежды посредством зажима.

Характеристики Fluke-1AC-A1-II, карманный индикатор переменного напряжения 90-1000V, ENG, L.A. SPN, C. FRN

Параметры	Значения
Диапазон измерения напряжения	от 20 В до 90 В переменного тока
Принцип работы	пробник определяет установившееся электростатическое поле, вызванное переменным напряжением, через изоляцию без необходимости контакта с оголенным проводником. При наличии напряжения индикатор наконечника загорается красным, и раздается звуковой сигнал (если он не отключен)
Конструкция наконечника	круглый тонкий наконечник
Стандарт безопасности	соответствует IEC 61010-1-2001, UL 61010-1 (2-е изд.), CAN/CSA-C22.2 No 61010-1-04 и ISA-82.02.01
Уровень безопасности	1000 В, CAT IV
Электромагнитная совместимость	соответствует IEC 61326-1-2006
Степень защиты	IP40
Диапазон рабочих температур	от -10°C до +50°C
Относительная влажность	от 0 % до 95 %
Вес	100 грамм

Комплектация Fluke-1AC-A1-II, карманный индикатор переменного напряжения 90-1000V, ENG, L.A. SPN, C. FRN

№	Наименование	Количество
1.	Детектор напряжения Fluke 1LAC-A-II	1

№	Наименование	Количество
2.	Щелочной элемент ААА питания	1
3.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83