



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

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

Артикул: АК ИП-6101/1



Ла
и у

Описание АК ИП 6101/1

Лабораторный измеритель RLC АК ИП-6101/1 предназначен для автоматического измерения емкости, индуктивности и импеданса на разных частотах (4 значения) и уровнях тест-сигнала (2 значения). Фиксированные частоты тест-сигнала: 100 Гц, 120 Гц, 1 кГц, 10 кГц. Базовая погрешность $\pm 0,25\%$. Новинка имеет 6 измерительных диапазонов с ручным или автоматическим выбором предела. Реализована 5-ти проводная схема подключения измерителя к тестируемому объекту.

Результат измерения индицируется на высококонтрастном ЖКИ дисплее в виде десятичного числа. Значение параметра представлено в виде пятиразрядного числа при измерении индуктивности (L), емкости (C), импеданса (Z) и сопротивления (R), и дополнительного числа при измерении тангенса угла диэлектрических потерь (D) или добротности (Q). Одновременно с этим на индикаторе отображаются установленные параметры режима измерения. Максимальная индикация в каждой из областей экрана — «33.000».

АК ИП-6101/1 обеспечивает полную автоматизацию измерений за счет интеллектуальной схемы автовыбора режима измерений (параметра). После включения питания по заданному алгоритму автоматически измеряется L/ C/ R с отображением параметра Q, D в зависимости от типа подключенного ко входу типа компонента (радиодетали).

Функциональность: режим компарирования (5 номиналов выборки сортировки в %), звуковая индикация результата теста Годен-Негоден (Comp) с регулировкой частоты тона, последовательная и параллельная схема замещения (Series/ Parallel), режим калибровки КЗ/ХХ для установки нулевой емкости, бесконечного сопротивления и индуктивности. Подсветка активных клавиш и режимов прибора облегчает работу с измерителем, обеспечивает наглядность манипуляций настройки и информативность управления в целом. Рабочие условия применения 0...55 гр.С. Масса всего 3 кг.

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83