



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
+7 (800) 350-40-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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



Описание АКИП-6115/4

Характеристики АКИП-6115/4

Измеряемые параметры	комплексное сопротивление и импеданс (R , R_p , R_s $ Z $, X), проводимость (G , B , $ Y $), емкость (C_p , C_s , C_t), индуктивность (L_p , L_s), тангенс угла потерь (D), добротность (Q), фазовый угол (?), сопротивления на постоянном токе (R_{dc}), параметры уровня (V_{ac} , I_{ac}), параметры пьезоэлектрического теста (C_t , D_t , F_s , F_p , F_p - F_s , Z_{min} , Z_{max} , F_1 , F_2 , F_2 - F_1 , G_{max} , C_0 , C_1 , R_1 , L , K_p , K_e ?, K_t , K_{31} , K_{33} , Q_m), диэлектрическая проницаемость (? , ϵ_r), тангенс угла диэлектрических/магнитных потерь ($\tan \delta$?)
Погрешность	0,05%
Электрическое сопротивление (от)	0,001 МОм
Электрическое сопротивление (до)	100 МОм
Разрешение (R)	0,001 МОм
Электрическая емкость (от)	0,00001 пФ
Электрическая емкость (до)	10 Ф
Разрешение (C)	0,00001 пФ
Индуктивность (от)	0,00001 мкГн
Индуктивность (до)	100 кГн
Разрешение (L)	0,0001 мкГн
Частота тест сигнала	4 Гц ... 10 МГц
Диапазон частот	Нефиксированное значение, дискретность установки 0,1 мГц
Особенности	Автоматический контроль ALC уровня тест-сигнала. Скорость измерения ($F > 10$ кГц) – 2,5 мс/ 90 мс/ 220 мс (быстр./ сред./ медл.). Усреднение значений (1/...../255). Допусковый контроль (Pass/Fail) в режимах - «абс. знач./ ?-изм/ %». Большой цветной сенсорный ЖК-дисплей (6 разрядов, диаг. 25 см, 1280x800). Графическая развертка измеренных значений (51/ 101/ 201). Внутр. память 8 Г (профили настроек/ Set, экранная графика). Выходной импеданс 100 Ом. Режимы калибровки - K3/ XX/ Нагрузка. Гнездо USB на передней панели для подключения flash-накопителя. Набор приспособлений для измерений. Пьезоэлектрический допуск. Построение круговой диаграммы проводимости (диаграммы Смита). Испытание на диэлектрическую проницаемость
Интерфейс	RS-232, USB (Host/ Device), Handler (сортировщик)
Уровень тест сигнала	0 Вскз ... 20 Вскз, 0 мАскз ... 100 мАскз

© 2012-2026, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83