



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

мегаомметр цифровой

+7 (495) 258-80-83

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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



Ин
ко

От
ин

Пи

Ко
PI

Ре
на

Ти
на

Ис
В

Из
со

НАЗНАЧЕНИЕ МЕГАОММЕТРА ЦИФРОВОГО KEW 3125A:

Цифровой мегаомметр KEW 3125A предназначен для измерения сопротивления изоляции и напряжения.

ОСОБЕННОСТИ МЕГАОММЕТРА ЦИФРОВОГО KEW 3125A:

- большой цифровой дисплей с гистограммой и подсветкой;
- измерение индекса поляризации (Polarization Index, PI);
- измерение коэффициента диэлектрической абсорбции (Dielectric Absorption Ratio, DAR);
- индикация выходного напряжения и напряжения разряда;
- стандарты безопасности IEC 61010-1 CAT IV 300V / CAT III 600V.

Характеристики KEW 3125A

Параметр	Значение				
Испытательное напряжение	250 В	500 В	1000 В	2500 В	5000 В
Диапазоны измерения сопротивления	0.0 - 100 МОм	0.0 - 99.9 МОм 80 - 1000 МОм	0.0 - 99.9 МОм 80 - 999 МОм 0.80 - 2.00 ГОм	0.0 - 99.9 МОм 80 - 999 МОм 0.80 - 9.99 ГОм 8.0 - 100.0 ГОм	0.0 - 99.9 МОм 80 - 999 МОм 0.80 - 9.99 ГОм 80 - 1000 ГОм
Точность	±5% измеренного значения ±3 ед.мл.р.	±5% измеренного значения ±3 ед.мл.р.	±5% измеренного значения ±3 ед.мл.р.	±5% измеренного значения ±3 ед.мл.р.	±5% измеренного значения ±3 ед.мл.р. ±20% (100 ГОм и выше)
Ток короткого замыкания	1.5 mA				
Номинальный испытательный ток	0.7 mA - 0.9 mA на нагрузке 0.25 МОм	0.8 mA - 1 mA на нагрузке 0.5 МОм	1 mA - 1.2 mA на нагрузке 1 МОм	1 mA - 1.2 mA на нагрузке 2.5 МОм	1 mA - 1.2 mA на нагрузке 5 МОм
Напряжение открытой цепи	250 В +10%, -10%	500 В +20%, -10%	1000 В +20%, -0%	2500 В +20%, -0%	5000 В +20%, -0%
Измерение напряжения	30 - 600 В переменного и постоянного тока (50/60 Гц), ±2% измеренного значения ±3 ед.мл.р.				
Стандарты безопасности	IEC 61010-1, 61010-2-030 CAT IV 300V, CAT III 600V Степень загрязнения 2, IEC 61326-1, 2-2				
Источник питания	12 В постоянного тока: LR14 x 8				
Размер(ДхШхГ)	177 x 226 x 100 мм				
Вес	1,9 кг				

Комплектация KEW 3125A

№	Наименование	Количество
1	Мегаомметр цифровой KEW 3125A	1
2	Комплект щупов (3 м) 7165A	1
3	Заземляющий кабель (3 м) 7264	1
4	Защитный кабель (3 м) 7265	1

№	Наименование	Количество
5	Крюкообразный щуп 8019	1
6	Кейс 9181	1
7	Алкалиновые батареи LR14, размер C	8
8	Руководство по эксплуатации	1

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ KEW 3125A

(Поставляется за отдельную плату)

№	Наименование
1	Комплект щупов с зажимом типа "крокодил" (3 м) 7168A
2	Комплект щупов с зажимом типа "крокодил" удлиненный кабель (15м) 7253
3	Адаптер для записывающего устройства 8302

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83