



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Измеритель сопротивления заземления

+7 (495) 258-80-83

8 800 350-70-37

ул. Гиляровского, дом 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU



Ис
Ча
им
Со
Ра
По
Ди
То

ОСОБЕННОСТИ ПРИБОРА KEW 4200:

- Сопротивление изоляции от 0,05 до 1200 Ом
- Возможность измерение сопротивления заземления с помощью клещей.
- Возможность выбора замера тока при измерении сопротивления заземления.
- Определение действующего значения переменного тока от 1 мА до 30 А
- Автоматическое отключение питания
- Память (100 измерений)
- Подсветка дисплея
- Функция запоминания данных
- Соответствует международным требованиям безопасности IEC 61010-1:2001 Степень загрязнения 2 CAT.III 300 V
- Обхват клещей 32мм
- Максимальный измерение 1260 Ом (сопротивление заземления) 1.050 А (переменный ток)
- Дисплей 21.8х38.4 мм

Характеристики KEW 4200

Параметры	Значения
диапазоны измерения сопротивления заземления Автопереключение диапазонов	20.00 / 200.0 / 1500 Ом ±1.5% измеренного значения ±0,05 Ом (0.00 - 20.99 Ом) ±2% измеренного значения ±0,5 Ом (16.0 - 99.9 Ом) ±3% измеренного значения ±2 Ом (100.0 - 209.9 Ом) ±5% измеренного значения ±5 Ом (160 - 399 Ом) ±10% измеренного значения ±10 Ом (400 - 599 Ом) Значения отображаются, но точность не гарантирована на диапазоне 600 - 1580 Ом
Диапазоны измерения переменного тока (50 Гц / 60 Гц) Автопереключение диапазонов	100.0 / 1000mA / 30.0A ±2% измеренного значения ±0,7 А (0.0 - 104.9 mA) ±2% (80 mA - 31.5A)
Индикация работы	в режиме измерения сопротивления: постоянная составляющая всплесков напряжения; обнаружения тока (частота: прил. 2400 Гц); двойная интеграция (индикация тока и сопротивления) в режиме измерения переменного тока: последовательное приближение (True RMS)
Индикация выхода показаний за пределы диапазона	символ "OL" отображается на дисплее при превышении входного сигнала над верхним пределом диапазона измерений
Время срабатывания	приблизительно 7 секунд при измерении сопротивления заземления; приблизительно 2 секунды при измерении переменного тока.
Частота дискретизации	приблизительно 1 раз в секунду (1Гц)
Источник питания	6В постоянного тока: R6 (марганцевые батареи размера AA) x 4 или LR6 (алкалиновые батареи размера AA) x 4
Потребление тока	приблизительно 50mA (макс. 100mA)
Время измерений	приблизительно 12 часов (если используются батареи R6); приблизительно 24 часов (если используются батареи LR6);
Автоматическое выключение	после 10 минут бездействия
Стандарты безопасности	IEC 61010-1 CAT IV 300V Степень загрязнения 2 IEC 61010-2-032, IEC 61326 (EMC)
Диаметр обхвата (максимальная толщина проводника)	Ø32мм
Размер	246(Д) x 120(Ш) x 54(Г)мм
Вес	780г., включая батареи

Комплектация KEW 4200

№	Наименование	Количество
1.	Прибор	1
2.	Документация	1

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83