



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

пробойная установка НЮКИ 3174



Ди
изи

По

Эл

Ча

Ди

Ин

Ра

Ве

Пробойная установка объединяет в себе два прибора: установку для проверки электрической прочности изоляции до 5 кВ и мегаомметр до 2000 МОм.

ОСОБЕННОСТИ

- Автоматизированный процесс измерений
- Дистанционное управление выносным пультом
- Управление прибором с ПК

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр		Значение
Пробойная установка (проверка электрической прочности изоляции)		
Тестовое напряжение		напряжение переменного тока от 0,2 до 5 кВ
Способ установки напряжения		кнопочно-цифровой, шаг 0,01 кВ
Пределы допускаемой погрешности установки напряжения		±1,5% ИВ ниже 1000 В ±15 В выше 1000 В
Форма выходного сигнала		синусоидальная, КНИ не более 5% (без нагрузки)
Частота сигнала		с частотой промышленной электросети (50/60 Гц)
Диапазон измерений силы тока, погрешность измерений		0,01...20 мА ±(2% ИВ + 5 е.м.р.)
Показания шкалы дисплея		СКВ (TRMS)
Мегаомметр (измерение сопротивления изоляции)		
500 В	Диапазон и погрешность измерений сопротивления	0,5...999 МОм, ±4% ИВ
1000 В		1...999 МОм, ±4% ИВ 1000...2000 МОм, ±8% ИВ
Номинальный ток тестирования		1...1,2 мА, ток замыкания: 4...5 мА (при 500В), 2...3 мА (при 1000В)
Параметры таймера прибора		
Диапазон и погрешность установки таймера		0,3...999 с, ±50 мс 0,3...99,9 с, ±50 мс, 100...999 с, ±0,5 с
Диапазон и погрешность установки задержки таймера		0,1...99,9 с.: ±50 мс, разрешение 0,1 с
Общие данные		
Функции измерения		Сохранение до 8-ми установок испытаний, удержание значений, звуковой сигнал, проверка контактов. Контроль за выходным напряжением, определенным током, сопротивлением изоляции, обновление отображения 4 раза в секунду
Дисплей		люминесцентный цифровой
Интерфейс		RS232C, GP-IB, Ext I/O, Ext SW
Электропитание		100...240 В, 50/60 Гц, макс. 200 В•А
Габаритные размеры		320 мм × 155 мм × 395 мм
Масса		15 кг

