

Испытательная установка MI 2094

Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Испытательная установка MI 2094

Функции

- Высоковольтные испытания напряжением переменного тока до 5000 В.
- Измерение сопротивления изоляции напряжением постоянного тока до 1000В.
- Измерение токов утечки.
- Проверка целостности защитных проводников.
- Функциональная проверка (измерение мощности, полной мощности, $\cos \varphi$, напряжения, тока, частоты).
- Измерение времени разряда.

Особенности

- Программируемая процедура высоковольтных испытаний.
- Возможность задания отключающего тока позволяет избежать повреждения изоляции во время высоковольтных испытаний.
- Проверка целостности защитных проводников при токе 100 мА, 200мА, 10А и 25А.
- Возможность задания посредством ПК последовательности измерений для проведения автоматического испытания.
- Возможность дистанционного управления позволяет использовать CE Multitester на производственных линиях.
- Опциональное ПО CELink позволяет программировать процедуры измерений и передавать результаты измерений на ПК для генерирования отчетов измерений.
- Большой дисплей с подсветкой обеспечивает качественное отображение информации.
- В стандартный комплект поставки включен широкий набор аксессуаров, в том числе высоковольтные измерительные пистолеты.
- Размеры: 410 x 175 x 370 мм
- Масса: 13,5 кг

Технические характеристики

Параметр	Значение		
	1,000...5,000 кВ	0,001кВ	$\pm(3\%$ от измер. + 5 епр)
Целостность защитного проводника			
– змер. ток	10 А и 25 А		
– змер. ток 100 мА	0,000 ...0,999 Ом	0,001 Ом	$\pm(3\%$ от измер. + 3 епр)
	1,000 ... 2,000 Ом	0,001 Ом	$\pm(3\%$ от измер. + 10 епр)
– змер. ток 200 мА	0,00...9,99 Ом	0,01 Ом	$\pm(5\%$ от измер. + 12 епр)
	10,0...100,0 Ом	0,1 Ом	$\pm(5\%$ от измер. + 6 епр)
	0,00...9,99 Ом	0,01 Ом	$\pm(5\%$ от измер. + 6 епр)
	10,0...100,0 Ом	0,1 Ом	$\pm(5\%$ от измер. + 6 епр)
Сопротивление изоляции	0,000...1,999 МОм	0,001 МОм	$\pm(5\%$ от измер. + 10 епр)
	2,000...199,9 МОм	0,001 МОм, 0,01 МОм, 0,1 МОм, 1 МОм	$\pm(3\%$ от измер. + 3 епр)

	200...999 МОм		±(10% от измер. + 10 епр)
Ток утечки	0,00...3,99 мА	0,01 мА	±(5% от измер. + 3 епр)
	4,0...20,0 мА	0,1 мА	±(5% от измер. + 3 епр)
Функциональная проверка			
– ктивная, полная мощность	0,0...199,9 Вт или ВА	0,1 Вт	±(5% от измер. + 10 епр)
	200...3500 Вт или ВА	1 Вт	±(5% от измер. + 3 епр)
– апряжение	0...400 В	1 В	±(2% от измер. + 2 епр)
– змерительный ток	0,000...0,999А	0,001А	±(3% от измер. + 5 епр)
	1,00...15,99А	0,01А	±(5% от измер. + 5 епр)
– os j	0 ...1,00	0,01	±(3% от измер. + 3 епр)
– Ч стота	45,00 ...65,00 Гц	0,01Гц	±(0,1% от измер. + 3 епр)
Время разряда	0 ...10 с	0,1 с	±(2% от измер. + 0,2 с)
Питающее напряжение	230 В (+6% / -10%), 50Гц		
Категория перенапряжения	300 В CAT III; 600 В CAT II		
Класс защиты	I		
Подключение к ПК	RS 232		

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93