

Установки для проверки электрической безопасности

Установки комплексные для измерения параметров безопасности электрооборудования АКИП-8408/1, АКИП-8408/2 АКИП™



АКИП-8408/2

- Макс. функциональность «3 в 1»: AC/ DC/ IR (в АКИП-8408/2)
- Испытание переменным напряжением до 5 кВ, частота 50/60 Гц
- Испытание постоянным напряжением до 6 кВ (АКИП-8408/2)
- Измерение сопротивления изоляции (АКИП-8408/2)
- Разрешение: 1 мкА - по току, 1 В – по напряжению
- Установка высоковольтного Утеста при отключенной нагрузке, регулировка высокого напряжения в ходе теста
- Микропроцессорное управление, высокая стабильность Утеста
- Режимы тестирования: «Ручной»/ «Авто» (таймер)
- Графический матричный дисплей с подсветкой (95x20)
- Память: 3 ячейки для записи профилей
- Интерфейсы RS-485, RS-232 Опция, Аналоговый

Технические данные:

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ
ИСПЫТАНИЕ ПЕРЕМЕННЫМ ТОКОМ	Испытательное напряжение	500 В...5 кВ, 50/60 Гц (в зав. от сети питания) АКИП-8408/1 10 В...5 кВ, 50/60 Гц (в зав. от сети питания) АКИП-8408/2
	Погрешность установки	± 3%
	Разрешение	1 В
	Максимальная мощность	60 Вт
	Диапазон установки тока	0,001...12 мА
	Погрешность установки	± (3 % + 2 ед. мл. разряда)
	Разрешение	10 мкА
ИСПЫТАНИЕ ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ (АКИП-8408/2)	Испытательное напряжение	10 В...6 кВ
	Погрешность установки	± 3 %
	Разрешение	1 В
	Максимальная мощность	36 Вт
	Диапазон установки тока	0,001 мА...6 мА
	Погрешность установки	± (3 % + 2 ед. мл. разряда)
	Разрешение	10 мкА
Время нарастания	0,1 ... 999,9 с	
ИЗМЕРЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ (АКИП-8408/2)	Тестовое напряжение	500 ... 1000 В
	Диапазон измерений	100 кОм...99 ГОм
	Погрешность измерения	3% (≤2ГОм), 5% (2...10 ГОм), 20% (>10 ГОм)
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Время испытания	0,1...999,9 с (таймер) или непрерывно
	Дисплей	95x20
	Память	3 ячейки (запись/ вызов профилей теста)
	Напряжение питания	198 ... 240 В ± 10 %, 47 ...63 Гц
	Потребляемая мощность	не более 100 ВА
	Габаритные размеры	374 x 99 x 280 мм
	Масса	7,5 кг

Функциональность:

МОДЕЛЬ	ВЫХ МОЩНОСТЬ	ИСПЫТАНИЕ ПЕРЕМЕННЫМ НАПРЯЖЕНИЕМ	ИСПЫТАНИЕ ПОСТОЯННЫМ НАПРЯЖЕНИЕМ	ИЗМЕРЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ
АКИП-8408/1	100 ВА	✓		
АКИП-8408/2	100 ВА	✓	✓	✓