

Цифровой измеритель сопротивления изоляции АКИП-8607 АКИП™



АКИП-8607

- Измерение R изоляции: до 9990 МОм
- Максимальное разрешение: 1 кОм
- Испытательное напряжение (автоматический или ручной режим): от 25 В до 1000 В, с шагом 1 В (в зависимости от предела измерений)
- Максимальный выходной ток 1,8 мА
- Четырех проводная схема подключения
- Автоматическая разрядка после завершения теста
- Функция обнаружения неисправности контакта и проверки на короткое замыкание (время теста < 50 мс)
- Скорость измерения: Fast (50 мс)/ Slow (500 мс)
- Интерфейсы: LAN, RS-232, внешний I/O
- Поддержка стандартных команд управления от внешнего ПК (язык SCPI)
- Выбор конфигурации цифровых выходов (NPN/ PNP)
- Выход сортировщика компонентов HANDLER
- Цветной ЖК-экран, диагональ 8,89 см

Технические данные:

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЕ
СОПРОТИВЛЕНИЕ ИЗОЛЯЦИИ	Испытательное напряжение (постоянное)	25 В ... 100 В @ 1 кОм ... 400 МОм 100 В ... 500 В @ 1 кОм ... 4000 МОм 500 В ... 1000 В @ 1 кОм ... 9990 МОм
	Дискретность установки	1 В
	Диапазоны измерений (разрешение)	1 кОм ... 4 МОм (1 кОм) 1,9 МОм ... 40 МОм (10 кОм) 19 МОм ... 400 МОм (100 кОм) 190 МОм ... 9999 МОм (1 МОм)
	Тестовый ток	до 1,8 мА
	Базовая погрешность	± 2 % изм. ± 5% ед. мл. разряда/ ± 25 % изм. для диапазона ≥4000 МОм
КОМПАРИРОВАНИЕ	Число выборок	10 групп
	Индикация	Звуковая, световая
ДИСПЛЕЙ	Тип экрана	Цветной графический TFT дисплей
	Размер	диагональ 8,89 см
	Доп. функции	Блокировка клавиатуры (Lock), настройка звуковой сигнализации
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Время измерения	0,045 с ... 999,9 с
	Встроенные часы	24-часовой формат, питание от встроенной литиевая батарея. Срок службы батареи: около 2 лет
	Напряжение питания	100В...240 В, 50 / 60 Гц (потребляемая мощность 15 ВА)
	Габаритные размеры	325 x 215 x 99 мм
	Масса	2 кг

Примечание:

1. Время автоматического разряда конденсатора при проверке изоляции: емкость C = 1 мкФ или менее, время разряда < 20 мс.
2. Максимальная емкостная нагрузка при испытании изоляции: 1 мкФ

4ТЕСТ

ООО «4ТЕСТ»

Телефон: +7 (499) 685-4444

info@4test.ru

www.4test.ru