

Генератор электростатического разряда EDS MAX16

Генератор электростатического разряда EDS MAX16

Производитель:

3ctest

Цена:

Цена по запросу

Описание

EDS MAX16 - это генератор электростатического разряда четвертого поколения от 3CTEST, соответствующий стандарту IEC 61000 - 4 - 2: 2025 и другим стандартам.

Новый продукт рассчитан на тестовое напряжение до 17кВ и оснащен 3,5-дюймовым цветным экраном высокой четкости в компактном исполнении, интуитивно понятным пользовательским интерфейсом, легким весом и безупречной формой сигнала.

Благодаря трем режимам тестирования, EDS MAX16 предлагает клиентам удобное управление с учетом их конкретных требований к тестированию, удовлетворяя не только этапам исследований и разработок, но и этапам проверки качества.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Испытательное напряжение	0,5 к В - 17 к В ($\pm 5\%$)
Шаг настройки напряжения	100 В
Полярность	+, -, + / -
Время удержания	5 с - 10 с
Разрядный наконечник	Наконечник для выпуска воздуха и контактный наконечник для выпуска
RC модуль	150 пФ / 330 Ом

Параметр	Значение
Панель управления	Сенсорный экран, кнопка запуска, волоконно-оптический пульт дистанционного управления
Частота	Одиночный – 0,1 Гц, 0,2 Гц, 0,5 Гц, 1 Гц, 2 Гц, 5 Гц, 10 Гц и 20 Гц
Режимы запуска	Автоматический, ручной, дистанционный
Сопротивление	1 - 9999
Количество тестовых последовательностей	До 4 уровней последовательности
Пороговые значения напряжения	50%, 60%, 70%, 80%, 90%
Температура и влажность	Встроенный метр температуры и влажности, выступающий в качестве реального времени тестовой среды записи и функции защиты
Тип аккумулятора	Литиевая батарея