

## VCS 500N10T Генератор комбинированных микросекундных импульсных помех до 10 кВ

VCS 500N10T Генератор комбинированных микросекундных импульсных помех до 10 кВ

**Производитель:**

EM TEST

**Цена:**

Цена по запросу

### Описание

**Генераторы выбросов напряжения до 10 кВ / 5 кА в виде импульсов IEC 61000-4-5, включая импульс для телекоммуникационных линий, со встроенными УСР для четырехпроводных линий связи**

УСР для линий связи

Генераторы выбросов напряжения VCS 500N7T и VCS 500N10T предназначены для тестирования устойчивости технических средств к выбросам напряжения и являются источниками комбинированных микросекундных помех с амплитудой до 7 кВ и микросекундных помех по стандартам связи с амплитудой до 10 кВ. Данные устройства имеют встроенное устройство связи/развязки (УСР) для ввода помех в тестируемые телекоммуникационные линии, а VCS 500N7T также имеет и УСР для ввода помех в однофазные линии питания с характеристикой до 250 В/16 А. Для испытания технических средств с допуском более 100 А могут применяться внешние УСР. При выборе необходимой схемы подачи импульса сопротивление источника и емкость связи устанавливается автоматически независимо от подключенного УСР. Входы мониторинга состояния изделия предлагаются в стандартной комплектации. Пиковые значения напряжения и тока отображаются на экране и передаются в программное обеспечение для формирования отчетной документации. Для обеспечения повышенных требований к безопасности генераторы оборудованы функцией защитной блокировки и управления предупреждающей индикацией. Заранее запрограммированные стандартные тестовые программы обеспечивают максимальное удобство для пользователя. Также в VCS 500N7T и VCS 500N10T доступны испытательные программы с быстрым стартом, допускающие изменения параметров тестирования в процессе испытаний для оценки порога помехоустойчивости испытываемого технического средства.

19"/6 НУ, 34 кг

19"/12НУ; 44 кг