

## VCS 500N8 Генератор комбинированных микросекундных импульсных помех до 8 кВ

VCS 500N8 Генератор комбинированных микросекундных импульсных помех до 8 кВ

**Производитель:**

EM TEST

**Цена:**

Цена по запросу

### Описание

**Генераторы выбросов напряжения с амплитудой импульсов напряжения/тока до 8 кВ / 4 кА с опциональным внешним УСР или встроенными УСР ( однофазным или трехфазным, с допускаемым током до 16 А или 32 А, различным напряжением питания объекта испытаний, характеристики уточняются при заказе)**

Требуется внешнее УСР

Однофазное УСР, 250 В/16А

Трехфазное УСР, 3х440 В / 16А

Трехфазное УСР, 3х440 В / 32А

Трехфазное УСР, 3х690 В / 32А

генераторы выбросов напряжения серии VCS 500N8.\* представляют собой источники сигналов типа комбинированных микросекундных импульсных помех напряжения и тока амплитудами до 8 кВ/4 кА с опционально встроенным однофазным или трехфазным устройством связи/развязки (УСР), обеспечивающим ввод помех в тестируемые линии питания. Встраиваемые УСР обеспечивают проведение испытаний технических средств с номинальным межфазным напряжением питания до 690 В и номинальным током до 32 А в фазе. При необходимости расширения указанных диапазонов до токов более 100 А на фазу может быть использовано внешнее подходящее УСР.

При выборе необходимой схемы подачи импульса выходной импеданс и емкость связи устанавливается автоматически независимо от имеющегося УСР. Имеются входы мониторинга состояния изделия, предлагаемые в стандартной комплектации. Пиковые значения напряжения и тока отображаются на экране и передаются в программное обеспечение для формирования протоколов

испытаний. Для обеспечения повышенных требований к безопасности генераторы серии VCS 500N8 оборудованы функцией защитной блокировки и управления предупреждающей индикацией. Заранее запрограммированные стандартные тестовые программы обеспечивают максимальное удобство для пользователя. Также в VCS 500N8 доступны испытательные программы с быстрым стартом, когда параметры могут быть изменены в процессе испытаний для оценки порога чувствительности испытуемого технического средства.

Габаритные размеры и масса:

VCS 500N8 19"/6HU, 25 кг;

VCS 500N8.1 19"/6HU, 28 кг;

VCS 500N8.2 19"/9HU, 55 кг;

VCS 500N8.3 19"/9HU, 55 кг;

VCS 500N8.5 19"/9HU, 35 кг