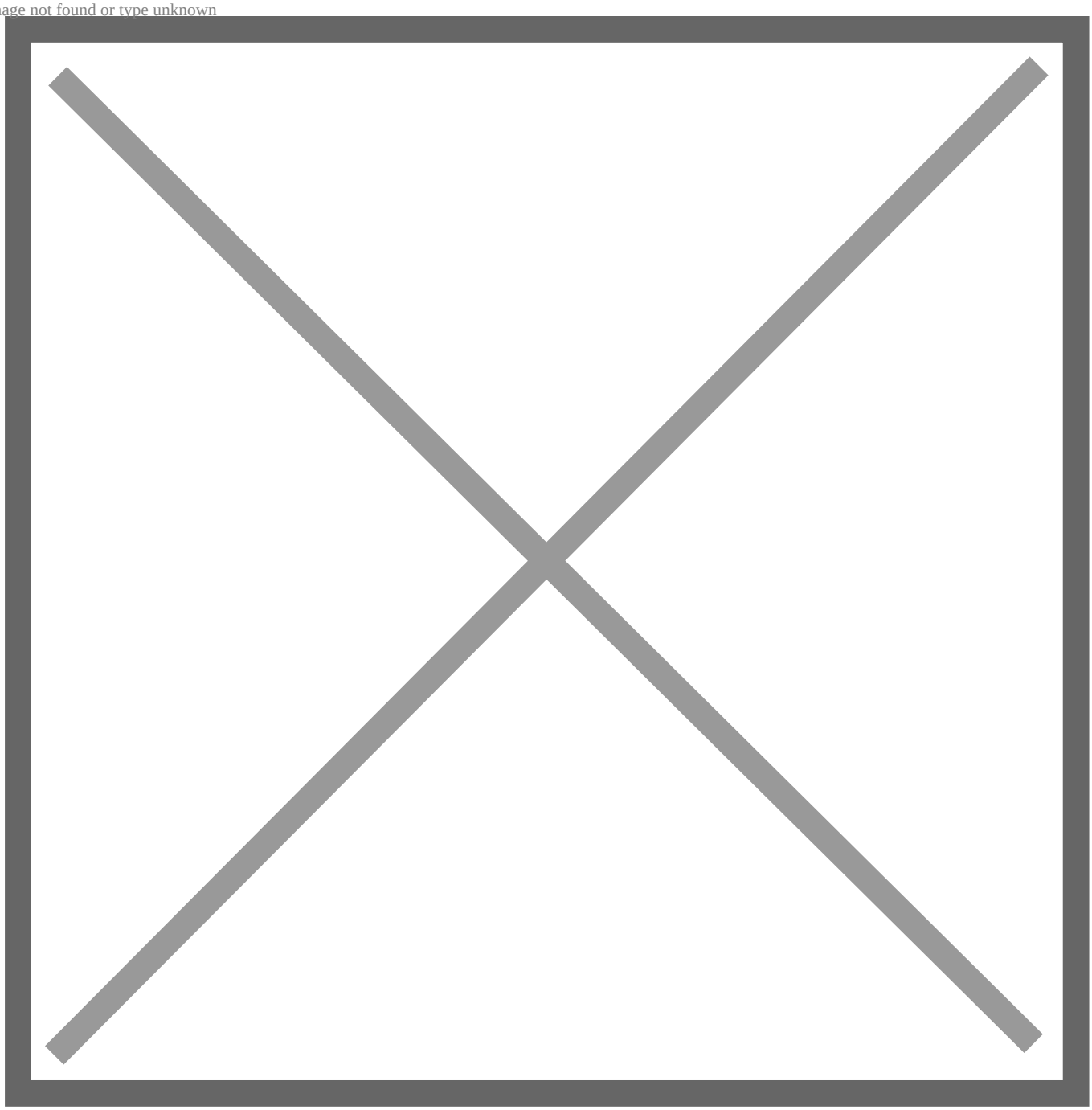
+7 (812) 702 – 12 – 66 info@dipaul.ru

INA 6502 Автоматизированный ступенчатый трансформатор

Image not found or type unknown



Производитель:	Цена:
TESEQ	Цена по запросу

Описание

Ступенчатый трансформатор INA 6502 является стандартным аксессуаром для серии NSG 3000. Он обеспечивает удобное средство для снижения входного напряжения питания на заранее заданные величины. Требуется для тестирования качества электроэнергии (PQT) согласно МЭК 61000-4-11 для провалов и прерывания питающего напряжения. Устройство обеспечивает напряжение через внешнее питание напряжение питания объекта испытаний, которое может быть снижено до уровней до 0%, 40%, 70% или 80% от входного напряжения под внешней программной управления.

Модуль оснащен ручками для переноски как часть его хорошего эргономичного дизайна, который сделан для удобства управления. Кроме того, устройство может использоваться в любом из трех рабочих положений или для более постоянных применений, он может быть настенным.

Устройство подключается к системе NSG 3000 через интерфейсный кабель и полностью управляется системой для задания режимов и формирования отчетов.

Особенности устройства:

- наращиваемые испытательные модули к генераторам NSG 3000;
- уровни фиксированных провалов 0, 40, 70 и 80%;
- диапазон работы от постоянного напряжения до 400 Гц;
- время переключения вместе с коммутатором менее 5 мкс;
- полное соответствие стандартам МЭК 61000-4-11;
- совместимые соединительные кабели;
- работа совместно и автоматизированное управление под общим приложением в составе генераторов серии NSG 3000.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Входное напряжение	До 250 В AC, 50/60 Гц
Выходное напряжение	4 уровня: 0% - 40% - 70% - 80% от входного напряжения
Погрешность	±5 %
Изменение выходного напряжения под нагрузкой:	100% выход, 0 - 16 А менее 5% 80% выход, 0 - 20 А менее 5% 70% выход, 0 - 23 А менее 5% 40% выход, 0 - 40 А менее 5%

Выходной ток при напряжении 230 В	16 А при 100 % выхода 20 А при 80 % выхода, для 5 с 23 А при 70% выхода, для 3 с 40 А при 40% выхода, для 3 с
Выбор напряжения	Сенсорная панель интерфейса или приложение WIN 3000
Функция отключения питания	Фронтальный индикатор питания, Управление под интерфейсом NSG 3000
Предохранитель	16 А
Разъемы	Тип Harting HAN3A, совместимый с концепцией безопасного подключения NSG 3000
Возможные опции	Коммутация к опциональному ДУ выключения питания, Блокирующее отключение от дверной кнопки
Питание модуля	Выбираемое 100 -110 В AC, 220 - 250 В AC, 15 ВА, 47 - 63 Гц
Размеры габаритные	460×200×160 мм
Масса	15 кг
Кабели	Питание INA 6502 ~2 м, (использует кабель ввода из поставки NSG 3000), INA 6502 - NSG 3000 EUT (вход) ~2 м
Кабель управления	2 м, 25 линий, экранированный (входит в поставку)