



## INA 6502 АВТОМАТИЧЕСКИЙ СТУПЕНЧАТЫЙ ТРАНСФОРМАТОР



- Встроенный функциональный модуль к генераторам NSG 3000
- Провалы питания 0%, 40%, 70%, 80% от входного
- Соответствует МЭК 61000-4-11
- Содержит выключатель питания объекта

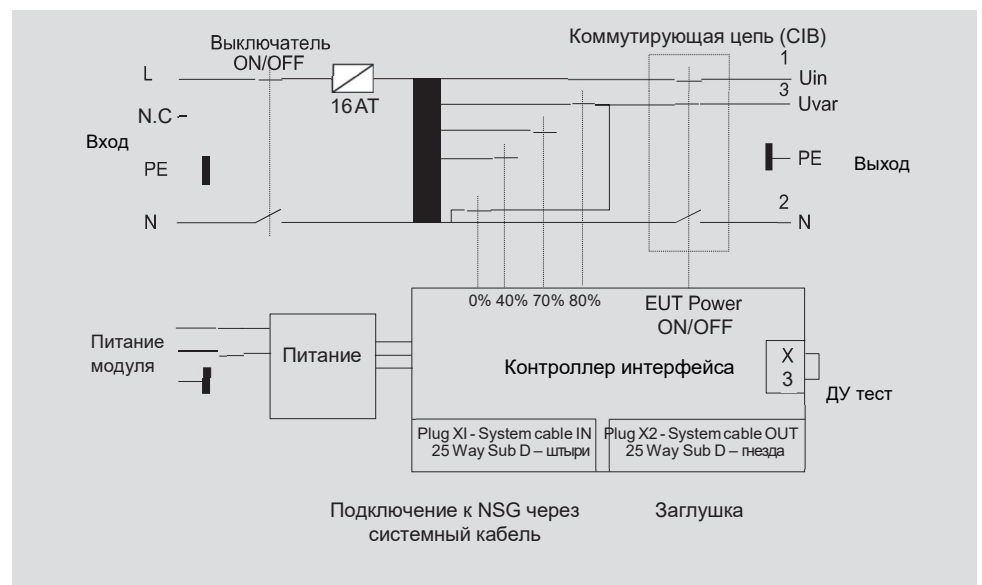
Автоматический ступенчатый трансформатор типа INA 6502 является стандартным аксессуаром для серии приборов Teseq NSG 3000. Он позволяет настроить подаваемое напряжение питания переменного тока на уровень 0%, 40%, 70% или 80% от входного напряжения питания управляющей программой. INA 6502 соответствует МЭК 61000-4-11, ГОСТ 30804.4.11-2013 для имитации провалов и прерываний напряжения питания. Требования большого количества промышленных стандартов могут быть выполнены, поскольку они не требуют непрерывных и произвольных изменений напряжения.

Устройство подключается к генератору серии NSG 3000 через системный кабель и полностью встроено в концепцию управления конфигурацией, программное обеспечение и способы отчета.

Шаги падения напряжения UVAR запрограммированы в процентах от напряжения линии электропередач в меню сенсорного экрана или с помощью программного обеспечения WIN 3000. Обновленная версия WIN 3000 включает в себя предварительно запрограммированные тесты с использованием INA 6502 для базового стандарта.

Автоматический выключатель встроен в корпус INA 6502. Это позволяет в любой момент переключать питание на EUT через пользовательский интерфейс или автоматически под программным управлением. Шаговый трансформатор выполнен в прочном алюминиевом корпусе с удобными ручками. Блок INA 6502 может использоваться в любом положении и может даже быть помещен под испытательный стенд, если пространство ограничено

### Блок схема



## INA 6502

Входное напряжение UIN:	До 250 В AC, 50/60 Гц (не используется для DC)
Выходной уровень UVAR:	4 уровня: 0% - 40% - 70% - 80% от входв
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 x 200 x 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)

### Teseq AG

Nordstrasse 11F 4542 Luterbach Switzerland  
T + 41 32 681 40 40 F + 41 32 681 40 48  
chsales.teseq@ametek.com [www.teseq.com](http://www.teseq.com)

© May 2015 Teseq®

Specifications subject to change without notice.  
Teseq® is an ISO-registered company. Its products are designed and manufactured under the strict quality and environmental requirements of the ISO 9001. This document has been carefully checked. However, Teseq® does not assume any liability for errors or inaccuracies.

691-040B May 2015