

# ИнСтаб

Инновационные инверторные стабилизаторы напряжения группы компаний «Штиль»



# Эталон защиты!





## Стабилизаторы ИнСтаб - эталон защиты

### Самое эффективное решение для стабилизации напряжения!



Полная защита подключенного оборудования от повышенного и пониженного входного напряжения, высоковольтных выбросов и провалов входного напряжения, колебаний частоты, гармонических искажений и электрических помех.





# Преимущества инверторных стабилизаторов

Широкий диапазон входного напряжения

90-310 B

Точность стабилизации

2%

Быстродействие

**0** MC

КПД

до 97%

- Идеальное синусоидальное выходное напряжение.
- Многочровневая электронная аварийная защита с восстановлением от короткогозамыкания, перегрузки, перегрева, авариисети.
- Коррекция формы входного напряжения.
- Низкий чровень шчма, небольшой вес и габариты.

СРОК СЛУЖБЫ

**10 лет** 

Гарантия

2 года





## Сферы применения

### ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ В КВАРТИРАХ И ЧАСТНЫХ ДОМАХ:





ОТОПИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Холодильное Оборудование



Аудио- и видеотехника



Стиральные и посудомоечные машины



НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



ПК и оргтехника



ОСВЕТИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Водоснабжение и системы очистки воды



Бытовая техника



Системы вентиляции и кондиционирования



Охранно-пожарная сигнализация, автоматические ворота, электронные замки

### Электрооборудование в офисах, Call-центрах, ЦОДах и на производстве:

- ПРОМЫШЛЕННЫЕ СТАНКИ И СИСТЕМЫ АВТОМАТИКИ,
- СЕРВЕРНОЕ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ,
- КОНЦЕРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ,
- ПОЛНОЕ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ ЦОДОВ, CALL-ЦЕНТРОВ, ОФИСОВ,ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЦЕХОВ И СТРОЕНИЙ.





# Модельный ряд стабилизаторов ИнСтаб



## Однофазные стабилизаторы:

- ИНСТАБ 350-3500 ВА (настенное/настольное исполнение)
- ИНСТАБ 1000-3500 ВА (стоечное исполнение)
- ИНСТАБ 6-20 КВА (УНИВЕРСАЛЬНОЕ НАПОЛЬНОЕ/СТОЕЧНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ)
- ИНСТАБ 10-20 КВА (З В 1, УНИВЕРСАЛЬНОЕ НАПОЛЬНОЕ/СТОЕЧНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ)

### ТРЕХФАЗНЫЕ СТАБИЛИЗАТОРЫ:

- ИНСТАБ 6-20 КВА (УНИВЕРСАЛЬНОЕ НАПОЛЬНОЕ/СТОЕЧНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ)
- ИНСТАБ 30-60 кВА (шкафное исполнение)





# Однофазные инверторные стабилизаторы ИнСтаб



Мощность:

350, 550, 1000, 1500, 2500, 3500 BA;

6, 8, 10, 20 KBA

Диапазон вх. напряжения: 90-310 В,

90-310 В (ФАЗНОЕ), 156-537 В (ЛИНЕЙНОЕ)

- ДЛЯ МОДЕЛЕЙ С ТРЕХФАЗНЫМ ВХОДОМ

Диапазон вых. напряжения: 216-224 В

Точность стабилизации: 2%

Коррекция искажений сети: ДА

Коррекция вх. коэф. мощности: ДА

Мониторинг: ДА (КРОМЕ НАСТЕННЫХ)

Конструктив: настенный/настольный,

напольный, стоечный 19"

Охлаждение: конвекционное,

АДАПТИВНОЕ ВЕНТИЛЯТОРНОЕ





# Трехфазные инверторные стабилизаторы ИнСтаб



### Мощность:

6, 8, 10, 15, 20, 30, 40, 50, 60 KBA

Диапазон вх. напряжения:

90-310 В (ФАЗНОЕ), 156-537 В (ЛИНЕЙНОЕ)

Диапазон вых. напряжения:

216-224 (ФАЗНОЕ), 374-388 (ЛИНЕЙНОЕ)

Точность стабилизации: 2%

Коррекция искажений сети: да

Коррекция вх. коэф. мощности: ДА

Расширенный мониторинг: да

Конструктив: напольный,

СТОЕЧНЫЙ 19", ШКАФНОЕ РЕШЕНИЕ

Охлаждение: адаптивное

ВЕНТИЛЯТОРНОЕ





# Модульные инверторные стабилизаторы серии ИнСтаб+

# Инверторные стабилизаторы с бескомпромиссной надежностью!







Модульное строение, возможность создания параллельных резервируемых конфигураций по схеме N+1, поддержка «горячей» замены силовых модулей, а также развитая система мониторинга обеспечивают полную уверенность в стабильном электропитании особо ответственных объектов, требующих высочайшей надежности.





# Модельный ряд стабилизаторов ИнСтаб+



## Модульные однофазные стабилизаторы:

• ИнСтаб+ 500-14000 ВА

(стоечное исполнение)

## Модульные трехфазные стабилизаторы:

ИнСтаб+ 10-60 кВА

(ШКАФНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ)





# Модульные однофазные инверторные стабилизаторы ИнСтаб+







### Мощность:

от 500 ВА до 1500 ВА (на базе силовых модулей 500 ВА), от 1 до 2 кВА (на базе силовых модулей 1 кВА), от 2 до 6 кВА (на базе силовых модулей 2 кВА), от 2 до 14 кВА (на базе силовых модулей 2 кВА)

Диапазон вх. напряжения: 90-310 В

Диапазон вых. напряжения: 216-224 В

Точность стабилизации: 2%

Коррекция искажений сети: да

Коррекция вх. коэф. мощности: ДА

Расширенный мониторинг: ДА

Конструктив: стоечный 19"

Охлаждение: адаптивное вентиляторное





# Модульные трехфазные инверторные стабилизаторы ИнСтаб+



### Мощность:

от 10 до 60 кВА (на базе силовых модулей 10 кВА)

Диапазон вх. напряжения:

90-310 В (ФАЗНОЕ), 156-537 В (ЛИНЕЙНОЕ)

Диапазон вых. напряжения:

216-224 (фазное), 374-388 (линейное)

Точность стабилизации: 2%

Коррекция искажений сети: да

Коррекция вх. коэф. мощности: ДА

Расширенный мониторинг: ДА

Конструктив: шкафное решение

Охлаждение: адаптивное вентиляторное



Инновационные инверторные стабилизаторы напряжения группы компаний «Штиль»

# Более подробную информацию можно найти на сайте группы компаний «Штиль» - www.shtyl.ru

## Контактная информация:

#### Тула

#### Производство, офис продаж и головной офис

Адрес: 300012, г. Тула, Городской переулок, д. 39 Телефон/факс: +7 (4872) 24-13-62, 24-13-63, 24-02-83, 8 804 333-65-64 (Бесплатный звонок по всей России) E-mail: company@shtyl.ru

#### Москва

Московский офис ГК «Штиль» по работе с корпоративными клиентами

Адрес: 121170, Москва, ул. Барклая, д. 6, стр. 5, оф. 518 Телефон/факс: +7 (499) 705-13-98, +7 (499) 705-13-83 E-mail: company@shtyl.ru