

Power

Novus Micro Secure 100



Наружный ИБП

- > **Мощность 100 Вт**
- > **Прочная и компактная конструкция**
- > **Автоматическая регулировка напряжения (AVR)**
- > **Конфигурации с несколькими выходными напряжениями**
- > **Время резервирования более 10 часов**
- > **Диапазон рабочих температур от – 40 °С до + 55 °С**
- > **Удобный монтаж ИБП**
- > **Надежный механизм блокировки для обеспечения безопасности**
- > **Контроль и управление через «сухие» контакты, RS-232 и Ethernet**

Источник бесперебойного питания (ИБП) Novus Micro Secure 100 производства компании "Alpha Technologies" (США) предназначен для работы вне помещений. ИБП выполнен по технологии Line-interactive. Интегрированное решение включает в себя ИБП, набор батарей и специальное устройство подогрева, размещенные в одном корпусе. ИБП Novus Micro Secure 100 может использоваться для маломощного оборудования, такого как охранные системы с видеонаблюдением, системы наружного освещения, малогабаритные системы управления и контроля. Схема ступенчатого повышения или понижения напряжения позволяет работать ИБП в широком диапазоне входного напряжения (до $\pm 50\%$) при стабильном выходном напряжении $230\text{ В} \pm 5\%$ без использования батарей.

Novus Micro Secure 100

Применения

ИБП Novus Micro Secure 100 может быть установлен на стене или столбе и обеспечивает защиту электропитания широкого диапазона оборудования, включая:

- Охранные системы
- Системы наружного освещения
- Системы контроля и управления доступом

Стандартные параметры

- Аккумуляторные батареи «горячей» замены
- Клеммный блок входов/выходов расположен на дне каркаса
- Схема AVR, защищающая от падения и повышения входного напряжения
- Устойчивый к атмосферным воздействиям пластиковый корпус, NEMA 3R
- Соответствие стандартам UL1778, CSA 22.2 №107.1 и EN60950

Электрические характеристики

Номинальное входное	230 В или 120 В перем. тока
Номинальный входной ток:	1,3 А при 120 В перем. тока 0,7 А при 230 В перем. тока
Выходное напряжение:	12 В пост., 24 В и 230 В перем. тока 12 В пост., 24 В и 120 В перем. тока
Макс. выходная мощность:	100 Вт / ВА
Тип. время переключения на	от 3 до 5 мс
Напряжение шины пост. тока:	24 В
Стабильность вых. напряжения:	± 5 %
Форма выходного напряжения:	синус
Тип. КПД:	> 97 %
Тип. КНИ выходного	< 5 %
Уровень акустич. шума на 1 м:	< 40 дБa
Рабочая температура**:	От -40 до +55°C

Механические характеристики

Ширина:	305 мм
Высота:	381 мм
Глубина:	153 мм
Вес (кг):	
без батарей:	11,3 кг
с батареями (4 шт.):	22,7 кг

Время резервирования (часы : мин.) *

Нагрузка	Батареи 2 x9 Ач	Батареи 4 x9 Ач
25 Вт	4 : 40	11 : 15
50 Вт	2 : 35	6 : 30
75 Вт	2 : 00	4 : 10
100 Вт	1 : 20	2 : 35

* Время резервирования может изменяться в зависимости от типа нагрузки, срока службы батарей, рабочей температуры и других факторов.



Novus Micro Secure 100

Для получения более подробной информации обращайтесь в региональное представительство компании ALPHA Group

United States	Canada	Germany	United Kingdom	Russia	Alphatec Baltics	Hong Kong	Cyprus	Australia
3767 Alpha Way Bellingham, WA 98226 Directions Tel: +1-360-647-2360 Fax: +1-360-671-4936 alpha@alpha.com www.alpha.com	4084 McConnell Court Burnaby, BC V5A 3N7 Tel: +1-604-430-1476 Fax: +1-604-430-8908 alpha@alpha.com www.alpha.com	Hansastrasse 8 D-91126 Schwabach Tel: +49-9122-79889-0 Fax: +49-9122-79889-21 alpha@alpha.com www.AGIPower.com	Cartel Business Estate Edinburgh Way Harlow, Essex CM20 2TT Tel: +44-1279-422110 Fax: +44-1279-423355 alpha@alpha.com www.AGIPower.com	Khokhlovskiy pereulok 16 stroenie 1 109028 Moscow Tel: +7-495-916-1854 Fax: +7-495-916-1349 office@alpha-group.ru www.AGIPower.com www.alpha-group.ru	S. Konarskio g.49 Lithuania 2009 Vilnius Tel: +350 5 210 5291 Fax: +350 5 210 5292 raysestak@alphatec.lt www.AGIPower.com	Unit 504, 5/F, Fourseas Building No 208-212 Nathan Rd Kowloon Tel: +852-2736-8663 Fax: +852-2199-7988 alpha@alpha.com www.AGIPower.com	339 St. Andrews St. Suite 101, Andrea Chambers 3307 Limassol Tel: +357-25-375-675 Fax: +357-25-359-595 alpha@alpha.com www.AGIPower.com	Unit R5-R7 Regents Park Estate Cnr of Park Rd & Princes Rd East Regents Park, NSW 2143 Tel: +61-2-9722-3320 Fax: +61-2-9722-3321 alpha@alpha.com www.AGIPower.com