

ТЕМАТИЧЕСКОЕ
ПРИЛОЖЕНИЕ
К ЖУРНАЛУ
КОМПОНЕНТЫ
И ТЕХНОЛОГИИ

№ 1'2009
ФЕВРАЛЬ

СИЛОВАЯ ЭЛЕКТРОНИКА

SEMIKRON
innovation + service

SEMIKUBE™ B6CI

Универсальный модуль привода с выходным током 175...1550 А
Разработка дизайнерского центра SEMIKRON

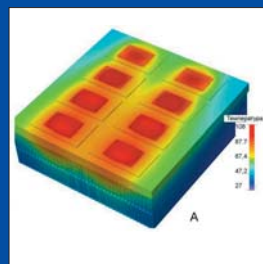
- Семейство 3-фазных IGBT инверторов на основе единой базовой платформы SEMIKUBE.
- Масштабируемый конструктив.
- Все необходимые функции управления, мониторинга и защиты.
- Звено постоянного тока с низкоиндуктивной DC-шиной.
- Встроенные датчики тока, напряжения и температуры.



SEMIKRON
Санкт-Петербург
ул. Большая Пушкарская, д. 41
Тел.: +7 (812) 232-98-25
e-mail: andrey.kolpakov@seмикron.com

КОМПЕЛ
г. Москва, тел. (495) 965-09-01, факс (495) 965-09-02
КОМПЕЛ-СПБ
Санкт-Петербург: тел. (812) 327-94-04, факс (812) 327-94-08
E-mail: anikow@compel.ru, www.compel.ru

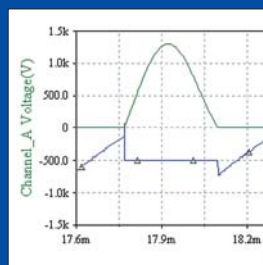
SEMISTACK®



Инверторная
платформа SEMIKUBE —
вопросы выбора



Цифровое управление
преобразованием
напряжения — это уже
реальность



Параллельные
инверторы напряжения
для электротермии



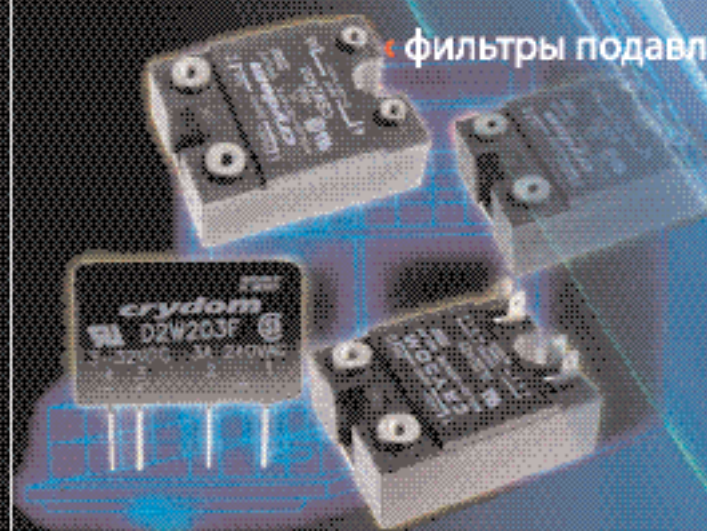
Интегральные схемы
International Rectifier
для управления яркостью
люминесцентной лампы



CRYDOM

ТВЕРДОТЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОНИКА

- твердотельные реле
- диодные и тиристорные модули
- силовые модули с опторазвязкой
- линейные регуляторы нагрузки
- фильтры подавления помех для реле



Офисы в Москве: м. Молодежная: Москва, ул. Ивана Франко, 40, стр.2, (495) 97-000-99, почта: 121351, Москва, а/я 100, e-mail: platan@aha.ru

м. Новослободская: Москва, 1-й Щемкинский пер., 16, стр. 2, (495) 744-70-70, platan@platan.ru

Офис в Санкт-Петербурге: ул. Заверинская, 44, (812) 232-68-66, 232-33-73, belikov@platan.spb.ru

Представительства: Воронеж: (0732) 59-75-57, Казань: (8432) 92-18-06, Киев: (38044) 494-37-92, Новосибирск: (3832) 16-33-66, Омск: (3812) 24-69-05, Ульяновск: (8422) 30-01-50, Уфа: (3472) 32-10-79

Региональные дилеры: Белгород: (0722) 32-67-23, Ижевск: (3412) 43-72-51, Омск: (3812) 24-10-60, Ростов-на-Дону: (8632) 44-34-48, Саратов: (8452) 27-88-55,

Самара: (8462) 35-26-09, С.-Петербург: (812) 327-96-92, Саратов: (8452) 27-88-55, Тольятти: (8482) 70-91-03, Томск: (3822) 55-65-30, 51-12-25,

Чебоксары: (8352) 56-63-03, Йошкар-Ола: (8362) 45-17-45, Минск: (375-17) 287-28-60

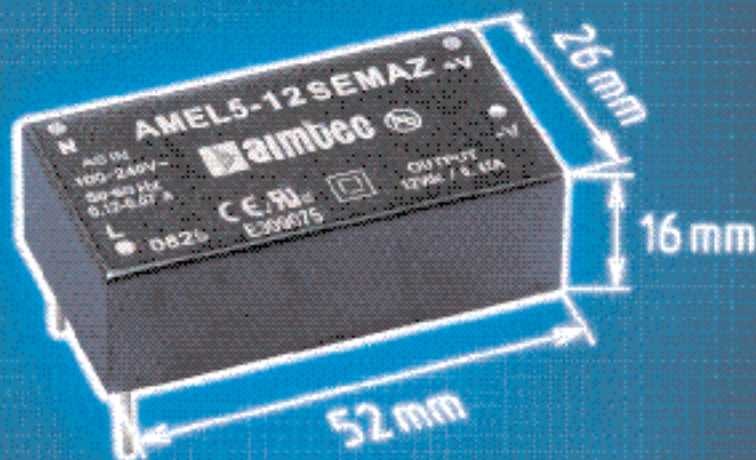
МИНИАТЮРНЫЕ AC ⚡ DC

 **aimtec**

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ

ЭКОНОМЯТ МЕСТО НА ПЛАТЕ

- мощность 5 или 15 Вт
- прочность изоляции 4000 В AC
- ток утечки < 200 мкА



Характеристики преобразователей:

- Вход:
90...264 В AC, 47...440 Гц
или 120...370 В DC
- Выход:
3,3...24 или $\pm 5... \pm 15$ В DC
- Емкостная нагрузка на выходе:
220...2200 мкФ
- Защита от перенапряжения и короткого замыкания на выходе
- Сертифицированы по EN 60601-1
- Габариты AC-DC на 15 Вт:
65 x 47 x 20 мм [AME15-MAZ]
92 x 65 x 24 мм [AMEC(S)15-MAZ]

НАИМЕНОВАНИЕ	ОПИСАНИЕ	ЦЕНА*, РУБ
AMEL5-5SEMAZ	5 Вт, выход 5 В/1 А	811,2
AMEL5-5DEMAZ	5 Вт, выход 25 В/0,5 А	843,85
AME15-24SEMAZ	15 Вт, выход 24 В/0,63 А	907,1
AME15-15DEMAZ	15 Вт, выход 15 В/0,5 А	944,6

* Цены с НДС, указаны за штуку в партии от 100 шт.,
посчитаны исходя из курса USD ЦБ РФ на 28.01.2009 г. + 2%

ISO 9001:2000


aimtec@eltech.spb.ru
ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР AIMTEC

www.eltech.spb.ru

■ Санкт-Петербург ул. Демкова, д.10, к.6 тел.: (812) 635-50-60 факс: (812) 635-50-70 info@eltech.spb.ru
 ■ Москва (495) 788-5948 ■ Новосибирск (383) 212-5874 ■ Екатеринбург (343) 351-0094 ■ Ростов-на-Дону (863) 220-3071 ■ Чابокотры (8352) 213-878
 (495) 788-5946 (383) 212-5875 (343) 257-7037 (863) 220-3072 (8352) 210-605

ПЕРВОКЛАССНЫЙ СЕРВИС ИЗ ПЕРВЫХ РУК