

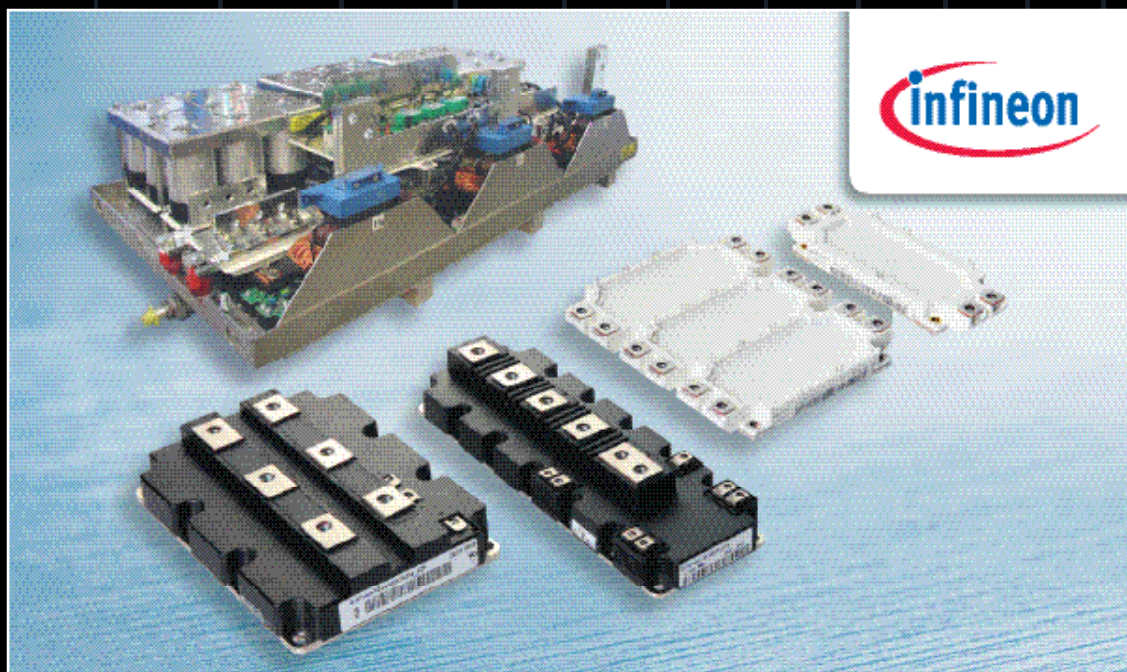
# КОМПОНЕНТЫ И ТЕХНОЛОГИИ

Components & Technologies

www.kit-e.ru

№ 7'2010 (июль)

ISSN 2079-6811



## Решения для ветроэнергетики Оптимизированные компоненты для надежных систем

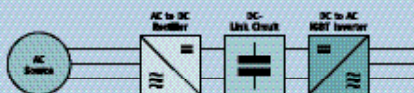


В ассортименте продукции Infineon представлены компоненты, обеспечивающие максимальный КПД преобразователей для ветрогенераторов и систем контроля угла атаки винта.

Реализованные в наших модулях новейшие технологии Trench Fieldstop IGBT4 и Emitter Controlled diode позволяют создавать преобразователи с максимальной плотностью мощности при повышенном сроке службы. К основным достоинствам модулей можно отнести низкие потери во включенном состоянии, оптимизированное «мягкое» поведение при переключении и увеличение максимальной рабочей температуры кристалла до 150 градусов. В нашей новой сборке ModSTACK™ HD достигнута на 50% более высокая удельная плотность мощности в прежнем формфакторе.

Преимущества при выборе наших модулей:

- Возможность использования модуля при максимальной температуре кристалла до 150°C
- Конструирование преобразователей с максимальной плотностью мощности
- Высочайшая надежность во всех режимах термоциклирования



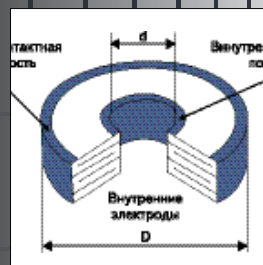
Техническая поддержка:

ООО «Инфинеон Текнолоджис РУС», Ленинский проспект 113/1, 117198 Москва,  
Тел./факс: +7 495 9565195

[www.infineon.com/highpower](http://www.infineon.com/highpower)



## Микроконтроллеры



## Новые керамические помехоподавляющие конденсаторы



## Новые мосты в дорожной карте эволюции МЭМС, 3D-ИС и нанотехнологий



## Модули SEMISTART для устройств плавного пуска



**VISHAY TRANSDUCERS**

**ПОЛНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ ВЕСОИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ:**

ТЕНЗОДАТЧИКИ, ТЕНЗОРЕЗИСТОРЫ, ИНДИКАТОРНЫЕ ТАБЛО, КЛЕИ И ГЕРМЕТИКИ



- балочные датчики
- одноточечные тензодатчики
- S-образные тензодатчики
- компрессионные тензодатчики
- антивибрационные тензодатчики
- цифровые тензодатчики

# ВЕСОИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

**www.platan.ru**  
**ПЛАТАН**

Офисы в Москве: м. Молодежная; ул. Ивана Франко, 40, стр. 2, (495) 97 000 99, [platan@aha.ru](mailto:platan@aha.ru);  
м. Новослободская; 1-й Щемилковский пер., 16, стр. 2, (495) 744 70 70, [platan@platan.ru](mailto:platan@platan.ru)  
Офис в Санкт-Петербурге: ул. Зверинская, 44 (812) 232 88 36, [bahtika@platan.spb.ru](mailto:bahtika@platan.spb.ru)

ЭЛЕКТРОННЫЕ КОМПОНЕНТЫ ОТ ВЕДУЩИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

Стремитесь к свету!

Компания «ПетроИнТрейд» предлагает разработчикам LED-аппаратуры комплексные поставки компонентов ведущих мировых производителей - от светодиодов до управляющих микросхем и даже полностью готовых решений.

По вашему техническому заданию мы можем разработать светодиодные модули, источники питания, готовые осветительные приборы, спроектировать системы охлаждения и вторичной оптики. А действующее контрактное производство LED-модулей и преобразователей питания окажет еще большую поддержку вашему бизнесу.

Сделайте вместе с «ПетроИнТрейд» шаг к современным энергосберегающим технологиям освещения!



**Санкт-Петербург**

тел. +7 812 324-6350

sales@petrointrade.ru

 **Petro in Trade**

www.petrointrade.ru

**Москва**

тел. +7 495 626-5267

**Ижевск**

тел. +7 3412 72-1742

**Нижний Новгород**

тел. +7 831 275-8997

**Киев**

**ООО «ИНКОМТЕХ-ПРОЕКТ»**

тел. +38 044 461-9246

**Чебоксары**

тел. +7 8352 55-4034

**Новосибирск**

тел. +7 383 211-0202

**Екатеринбург**

тел. +7 343 310-0327

**Таганрог**

тел. +7 8634 67-5447