

# КОМПОНЕНТЫ И ТЕХНОЛОГИИ

Components & Technologies

www.kit-e.ru

№ 6'2010 (июнь)

ISSN 2079-6811

## Все компоненты для железных дорог

**Системы автоматизации:** промышленные компьютеры, мониторы, управляющие контроллеры, шкафы, корпуса, другая аппаратура диспетчерской централизации

**Модули электропитания**

**Компоненты и модули для беспроводной связи:** GSM /GPRS /Г-класс/ Bluetooth-модули, высокочастотные антенны

**Электроэлектронные компоненты:** промышленные разъемы, кабельные соединения, клавиши, мощные реле, монтажный инструмент, системы маркировки

**Энергетика:** муфты, уплотнители, изоляция, кабельные коробки, инструмент и оснастка

**Телекоммуникационное оборудование:** ВЧ и СВЧ-компоненты

**Микроконтроллеры и микросхемы** различного назначения

**Силовая электроника:** IGBT-модули, тиристорные модули, драйверы, системы управления питанием, элементы защиты цепей

**Пассивные компоненты:** резисторы, конденсаторы, индуктивности, варисторы, кварцевые резонаторы, ферриты

**Светодиоды, индикаторы и другая оптоэлектроника:** оборудование систем освещения

Компания «ПетроИнТрейд» поставляет на предприятия железнодорожной отрасли электронные компоненты, модули, электротехнические изделия и оборудование систем автоматики от ведущих мировых производителей: Tyco Electronics, STMicroelectronics, Weidmüller, Schaltbau, M/A-COM, International Rectifier, TRACOPOWER, EVOC и многих других. Фирма входит в перечень комплексных квалифицированных поставщиков ЭРИ для заводов-изготовителей СЦБ. Вместе с заказчиками мы прорабатываем ТЭО, выбираем наиболее эффективные решения, обеспечиваем выезд на предприятия специалистов фирм-производителей. Мы готовы поделиться с вами лучшими технологиями для создания удобного и безопасного железнодорожного транспорта!

Санкт-Петербург  
тел. +7 812 324-8350  
sales@petrointrade.ru

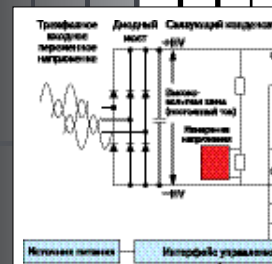
**Petro in Trade**  
www.petrointrade.ru

ПЛИС Ак				Од
Перепрограммируемые ПЛИС				
ProASIC3 350 МГц 3 000 000	ProASIC3CM 350 МГц 1 000 000	IGLOO 250 МГц 3 000 000	eX 350 МГц 12 000	
Анализ цифровых систем на практике				Учебные
Fusion 350 МГц 1 500 000	SmartFusion 350 МГц 500 000	Центры по классу L-40...+ A-40...+ M-40...+		
Радиационно-стойкие				
RT ProASIC3 350 МГц				

Actel FAQ



От аналога к цифре — обзор решений для систем видеонаблюдения



Применение герметичных оптронов в военной и космической электронике



Современные технологии крупноформатных TFT ЖК-панелей

Honeywell



SICK



Reliable Electronic Solutions



CRYDOM



Kingbright



velleman

**Janitza**  
electronics

## СИСТЕМЫ ИЗМЕРЕНИЯ И КОНТРОЛЯ ПАРАМЕТРОВ ЭЛЕКТРОСЕТИ

**UMG96** – универсальные модели для установки в шкаф

- отображение: V, A, A-neutral, kW, kVA, cos-phi, Hz, kWh, kvar
- счетчик рабочих часов
- память на мин., сред. и макс. значения
- универсальные размеры 96 x 96 мм



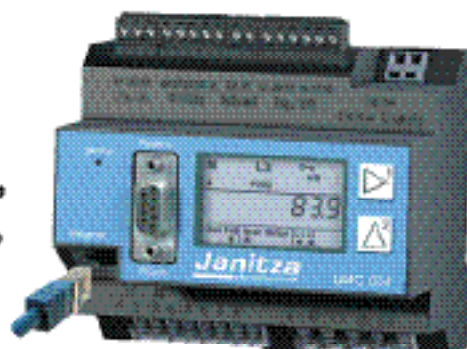
**UMG507** – Ethernet анализатор мощности

- анализатор гармоник
- Ethernet, Modbus, Profibus, RS232, RS485, встроенный web сервер
- размеры 144 x 144 мм



**UMG604** – щитовой анализатор мощности на DIN-рейку

- измерение более 800 параметров
- процессор 500 МГц, сканирование 8 каналов 20 кГц
- анализатор гармоник (до 40-ой)
- Ethernet (TCP/IP), BACnet, Modbus, Profibus, RS232, RS485, HTTP, FTP, SMTP, SNMP или DNS, встроенный web сервер
- одновременное выполнение 7 пользовательских программ



www.platan.ru

Офисы в Москве: м. Молодежная: ул.Ивана Франко, 40, стр.2, (495) 97 000 99,  
e-mail: platan@aha.ru; м. Новослободская: 1-й Щемилевский пер., 16, стр.2  
(495) 744 70 70, platan@platan.ru

Офис в Санкт-Петербурге: ул. Зверинская, 44 (812) 232 88 36, baltika@platan.spb.ru



# Более 20000 компонентов оптоэлектроники представлены в нашем предложении



Широкий выбор продукции:  
светодиоды, дисплеи, оптопары,  
датчики и лазеры

4000 устройств на основе  
светодиодов

Присоединитесь к форуму по  
теме освещения на портале  
[www.element-14.com](http://www.element-14.com)

 [www.farnell.com/ru](http://www.farnell.com/ru)

- Прямой онлайн-доступ к 500 000 компонентов от 1200 ведущих брендов
- Заказ от 1 штуки и никаких дополнительных накруток
- Возможность отгрузки в день заказа

☎ **Telephone: 810 8002 3644011**

@ **E-mail: [info-ru@farnell.com](mailto:info-ru@farnell.com)**



Лучшее для разработок!