

КОМПОНЕНТЫ

ДАТЧИКИ XENSIV PAS CO2 КОМПАНИИ INFINEON ИЗМЕРЯЮТ САМОЕ ВАЖНОЕ 6-11
Рентюк Владимир

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

МИКРОСХЕМЫ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА «ВП» ОПЕРАЦИОННЫХ УСИЛИТЕЛЕЙ С 12
МАЛЫМИ ВХОДНЫМИ ТОКАМИ

КОМПОНЕНТЫ

ИССЛЕДОВАНИЯ ДОЛГОВРЕМЕННОЙ СТАБИЛЬНОСТИ КВАРЦЕВЫХ РЕЗОНАТОРОВ 14-18
Бойчук Максим, Глазунова Юлия, Пашков Сергей, Кривоногов Владислав

НОВЫЕ ОПТРОНЫ ОТ WÜRTH ELEKTRONIK EISOS: ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ 20-24
ОПТОЭЛЕКТРОНИКА ДЛЯ БЕЗОПАСНОЙ ИЗОЛЯЦИИ ЦЕПЕЙ
Рентюк Владимир, Штрапенин Геннадий

КАК ВЫБРАТЬ ИСТОЧНИК ОПОРНОГО НАПРЯЖЕНИЯ 26-31
Хелан Брендон

ИЗМЕРЕНИЕ СИЛЫ ТОКА НАГРУЗКИ ПРИ ПОМОЩИ ИС ЦИФРОВОГО УПРАВЛЕНИЯ 32-36
ЭЛЕКТРОПИТАНИЕМ ПО ШИНЕ RMBUS. ЧАСТЬ 1
Питерс Михаэль, Потемкин Евгений

ПРОЕКТ ДИНАМИЧЕСКОЙ СМЕНЫ КОНФИГУРАЦИИ ПЛИС СЕМЕЙСТВА MAX10. 38-44
ЧАСТЬ 3
Дайнеко Дмитрий

БЛОКИ ПИТАНИЯ

«ХАКИНГ» DC/DC-КОНВЕРТЕРА 47-50
Робертс Стив

АВТОЭЛЕКТРОНИКА

АРХИТЕКТУРА СОЕДИНЕНИЙ ДЛЯ ЭЛЕКТРОТРАНСПОРТА СЛЕДУЮЩЕГО 52-56
ПОКОЛЕНИЯ
Виноградов Виктор

ПРОЕКТИРОВАНИЕ

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ БЛОКИ ДЛЯ LTSPICE 58-64
Володин Валентин

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ИССЛЕДОВАНИЕ РАБОТЫ ТРИГГЕРОВ В ПРОГРАММНОЙ 65-77
СРЕДЕ MULTISIM 14.0. ЧАСТЬ 1
Колесникова Татьяна

ПРОБЛЕМЫ КОНТРОЛЯ ТОКА В НАГРУЗКЕ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ НИЗКООМНЫХ 78-85
РЕЗИСТОРОВ И СОВЕТЫ ПО МИНИМИЗАЦИИ ПОГРЕШНОСТИ ИЗМЕРЕНИЯ
Рентюк Владимир, Штрапенин Геннадий

ВВЕДЕНИЕ В ПРОТОКОЛ ОСРР 1.6. ЧАСТЬ 2 86-88
Тимофеев Андрей

АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ КОНФИГУРАЦИИ СЕТКИ «ЗЕМЛИ-ПИТАНИЯ» И 89-94
РАЗВЯЗЫВАЮЩИХ КОНДЕНСАТОРОВ НА ХАРАКТЕРИСТИКИ
СЛОЖНОФУНКЦИОНАЛЬНОГО БЛОКА
Тергуева Яна, Марков Максим

ТЕХНОЛОГИИ

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АТТРАКТОРА ЛОРЕНЦА ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ 95-107
ПСЕВДОСЛУЧАЙНЫХ БИТОВЫХ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЕЙ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ
ИССЛЕДОВАНИЕ ЕГО СВОЙСТВ
Лемешко Николай, Горелкин Михаил, Струнин Павел

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫХ СИСТЕМ С ВЫСОКИМ 108-111
ПРОСТРАНСТВЕННЫМ РАЗРЕШЕНИЕМ
Махов Владимир, Ширококов Владислав, Емельянов Александр, Закутаев Александр, Петрушенко Владимир