

РЫНОК

ЧТО НА УМЕ У ИНЖЕНЕРА?

Черный В.

6-9

ДАТЧИКИ

ЭВОЛЮЦИЯ СОВРЕМЕННЫХ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ ОСНОВНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН

Портной Г., Болотин О., Разумовский К., Яценко О.

10-14

ИНЕРЦИАЛЬНЫЕ МЭМС-СИСТЕМЫ ОТ НПП «ГИРОНАВ»

Данильцев Д., Кабанов А., Пономарёв Ю.

16-17

МЭМС-ГИРОСКОПЫ: ПРЕЦИЗИОННОЕ ИЗМЕРЕНИЕ УГЛОВОЙ СКОРОСТИ В ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫХ СРЕДАХ

Ватсон Д., Русских М.

18-21

ДАТЧИКИ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ: ЭНКОДЕР С ОТРАЖАЮЩИМ МОДУЛЕМ

Зейников А.

22-25

ВЗГЛЯД НА СОВРЕМЕННЫЕ СЕРИЙНО ПРОИЗВОДИМЫЕ ВЫСОКОСКОРОСТНЫЕ КМОП-СЕНСОРЫ

Шведов А.

26-28

СЕНСОР ДЛЯ СВЕРХБЫСТРОГО ИЗМЕРЕНИЯ ПОТОКОВ МАЛОЙ СКОРОСТИ

Лютецкий Н.

30-33

РЕВОЛЮЦИЯ В ТЕХНОЛОГИИ ДАТЧИКОВ CO2

Денисов Д., Апарин В.

34-36

КОМПОНЕНТЫ

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ РЕЛЕ КОМПАНИИ OMRON СЕРИЙ G6RN И G2RL: ЛОШАДЕЙ НА ПЕРЕПРАВЕ НЕ МЕНЯЮТ, НЕ ПРАВДА ЛИ?

Рентюк В.

38-43

ФИЛЬТРЫ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОМЕХ КОМПАНИИ COSEL: ЯПОНСКОЕ КАЧЕСТВО И НАДЕЖНОСТЬ, ПРОВЕРЕННЫЕ ВРЕМЕНЕМ. ЧАСТЬ 1. ЗАЧЕМ НУЖНЫ ФИЛЬТРЫ ЭМП, ПОЧЕМУ ЛУЧШЕ КУПИТЬ, А НЕ ДЕЛАТЬ САМИМ, КАК ИХ ВЫБИРАТЬ И У КОГО ПРИОБРЕТАТЬ

Рентюк В., Штрапенин Г.

44-48

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

МИКРОСХЕМА УНИВЕРСАЛЬНОГО ОПЕРАЦИОННОГО УСИЛИТЕЛЯ 1467УД8Т КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА «ВП»

49

КОМПОНЕНТЫ

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ЧАСТОТЫ СО ВСТРОЕННЫМ СИНТЕЗАТОРОМ И СВЕРХМАЛОМ УРОВНЕМ ФАЗОВОГО ШУМА

Макаренко В.

50-53

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРИЕМОПЕРЕДАТЧИКОВ ИНТЕРФЕЙСА RS-232 С ВСТРОЕННЫМИ TVS-ДИОДАМИ

Цзэн Т.К., Ву Су.С.

54-59

КАК ПРОГРАММНО- КОНФИГУРИРУЕМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПОМОГАЕТ ПОВЫСИТЬ ГИБКОСТЬ ПРОМЫШЛЕННЫХ МОДУЛЕЙ ВВОДА/ВЫВОДА

Уэнлу Х., Рентюк В.

60-64

ПРЕЦИЗИОННЫЙ МИКРОМОДУЛЬ ADAQ4003 ДЛЯ СИСТЕМ СБОРА ДАННЫХ

Макаренко В.

66-70

ОВАЯ ЛИНЕЙКА AVR-МИКРОКОНТРОЛЛЕРОВ

Гребенников А.

73-77

РАДИАЦИОННО СТОЙКИЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ НАПРЯЖЕНИЯ ДЛЯ РАБОТЫ ОТ СЕТИ ПОСТОЯННОГО ПОВЫШЕННОГО НАПРЯЖЕНИЯ 100/120 В

Жданкин В.

78-85

СИЛОВАЯ ЭЛЕКТРОНИКА

КОМПОНЕНТЫ АРЕХ MICROTECHNOLOGY НА ОСНОВЕ КАРБИДА КРЕМНИЯ

Верхулевский К.

86-90

ВСТРАИВАЕМЫЕ СИСТЕМЫ

БЕЗОПАСНОСТЬ «ИНТЕРНЕТА ВЕЩЕЙ», ВСТРОЕННАЯ В КАРТЫ ПАМЯТИ. УНИВЕРСАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ ОТ SWISSBIT

Рудаков Д.

92-93

ПРОЕКТИРОВАНИЕ

РАЗРАБОТКА ПРИЛОЖЕНИЙ ДЛЯ СНК SMARTFUSION2 С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ LIBERO SOC И SOFTCONSOLE. ЧАСТЬ 15. ПРИМЕР ПРОЕКТА ВИДЕОКАМЕРЫ

Поздняков П.

94-99

НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ПРОГРАММНО-АЛГОРИТМИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫХ СИСТЕМ НАБЛЮДЕНИЯ ЗА УДАЛЕННЫМИ ОБЪЕКТАМИ

Махов В., Широбоков В., Емельянов А., Закутаев А.

100-105

ТЕХНОЛОГИИ

ВЫБОР ВХОДНОГО ИМПЕДАНСА ОСЦИЛЛОГРАФА: 50 ОМ ИЛИ 1 МОМ?

Богатин Э.

106-107

СПЕКТРАЛЬНЫЕ ЭЛЛИПСОМЕТРЫ SEMILAB SE-1000 И SE-2000 ДЛЯ НАУЧНО- ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗАДАЧ

Новожилов И.

108-111