

Titlu: Măsurări și automatizări

Nr. 5/2013

Loc: București

Editură: Artecno

An: 2013

Nr. pagini: 30

Din cuprins:

ACTUALITATE

- Eveniment de echipamente electrice și automatizări, IEAS
- NIDays 2013
- SPS IPC DRIVES
- Numărătoare inversă pentru ventilatoarele ineficiente din UE

ACȚIONĂRI ELECTRICE

- Modele noi în gama releelor electronice modulare SSR 30 A de la FINDER: Tipul 77.31
4

SENZORI ȘI TRADUCTOARE

- Controlul logisticii de acces pentru securitatea transportului de bunuri
- Bosch a produs senzorul MEMS cu numărul trei miliarde
- Bariere de lumină de protecție: bune pentru porți și transportul încărcăturii
- Implementarea eficientă a aplicațiilor în rețelele de automatizare End-to-End

AUTOMOTIVE

- Bosch începe producția celui mai mic demaror pentru autoturisme din lume

TERMOGRAFIE

- Fluke lansează două noi termometre IR: 568EX și 572-2
- FLIR Systems lansează noua serie de camere termale radiometrice FLIR Ex

The image shows the cover of the magazine 'Măsurări și Automatizări'. At the top, the logo 'artecno' is on the left and 'www.masurari.ro' is on the right. The title 'Măsurări și Automatizări' is prominently displayed in large, bold, yellow and white letters. Below the title, it says 'anul XIII 5/2013'. A horizontal line separates the title from the subtitle: 'SISTEME DE AUTOMATIZARE • APARATURĂ DE MĂSURARE ȘI CONTROL • APLICAȚII INDUSTRIALE ȘI UTILITĂȚI SOFTWARE INDUSTRIAL • TRANSMISI DE DATE • ACȚIONĂRI ELECTRICE ȘI HIDRAULICE • ELECTRONICĂ APLICATĂ'. Below this, there is a section titled 'În acest număr' with a list of articles. The main visual is a photograph of a yellow Cognex vision sensor in an open cardboard box. The text 'CONTROL OPTIC AUTOMAT IMEDIAT DUPĂ DESPACHETARE' is overlaid on the image. At the bottom of the cover, there is a QR code and the Cognex Vision logo. The website 'www.outoftheboxvision.com' is also mentioned.

artecno www.masurari.ro

anul XIII 5/2013

Măsurări și Automatizări

SISTEME DE AUTOMATIZARE • APARATURĂ DE MĂSURARE ȘI CONTROL • APLICAȚII INDUSTRIALE ȘI UTILITĂȚI
SOFTWARE INDUSTRIAL • TRANSMISI DE DATE • ACȚIONĂRI ELECTRICE ȘI HIDRAULICE • ELECTRONICĂ APLICATĂ

În acest număr

ACTUALITATE
NIDays 2013
sps ipc drives

ACȚIONĂRI ELECTRICE
Relee electronice modulare noi:
Tipul 77.31

SENZORI ȘI TRADUCTOARE
Sistem de control al accesului la vamă
Bariere luminoase de protecție

SISTEME DE AUTOMATIZARE
Sisteme de viziune pe calculator In-Sight

TERMOGRAFIE
Termometre IR noi:
568EX și 572-2
Camere termale radiometrice FLIR Ex

INSTRUMENTAȚIE VIRTUALĂ
Tehnologia mobilă utilizând LabVIEW

MĂSURARE ȘI CONTROL
Analizorul extractiv SIDOR

SOFTWARE
DesignSpark.com

CONTROL OPTIC AUTOMAT
IMEDIAT DUPĂ DESPACHETARE

COGNEX VISION

www.outoftheboxvision.com

Apunți să scoatem din cutie și să folosim pe loc de producție soluțiile unice de la Cognex, barele optice - barele electronice de control optic automat compozit în Sigla® 7010

- Instalare simplă - Instalare automată, sistem optic și iluminare integrate
- Configurare rapidă - Caracți compozit și instalare cu accesorie P&T
- Programare ușoară - Cu interfața gratuită de programare EasyBuilder
- Flexibilitate - Conectați cu orice dispozitiv de automatizare cu aplicații Cognex Control®

În Sigla® 7010 în vârstă producătorilor dimensiuni lungi de mai multe metri unde se vârsa control optic automat la un preț extrem de competitiv.

SOFTWARE

- DesignSpark

INSTRUMENTAȚIE VIRTUALĂ

- Tehnologia mobilă utilizând LabVIEW
- NI extinde raza de acțiune a instrumentelor definite software, pentru testarea circuitelor electronice

MĂSURARE ȘI CONTROL

- Analizorul extractiv SIDOR de la SICK

SISTEME DE AUTOMATIZARE

- Sistemele de viziune pe calculator In-Sight au o importanță fundamentală la manipularea cu succes a citirii caracterelor de pe piesele prelucrate

SOFTWARE INDUSTRIAL

- Managementul parcurilor eoliene și fotovoltaice realizat cu zenon

CALCULATOARE INDUSTRIALE

- Funcționalitate Multi-touch într-un design compact, cu procesor ARM Cortex A8