



Elektro a trh

Odborný česko-slovenský elektrotechnický časopis

S námi jste vždy
krok před ostatními

Obsah čísla

| | |
|--|----|
| DEHNshield, svodič bleskových proudů v kompaktní velikosti | 4 |
| 500. robotická buňka FlexArc® od ABB Robotika zaměřila do Španělska | 8 |
| Pojistkové odpínače firmy Wöhner | 9 |
| Kompenzace jalového výkonu a její vliv na napětí v místě připojení U(Q) | 10 |
| Novinky v přístrojích pro zajištění efektivní výroby, spolehlivosti strojů a úspory energií | 14 |
| Nová řada nízkonapěťových transformátorů | 18 |
| Řízení spínání a kompenzace v přenosové soustavě | 20 |
| Intuitivní navigace v elektrických sítích | |
| Komplexní nástroj pro měření a monitoring výkonových sítí | 22 |
| Naše ochrana, Vaše výhoda | 24 |
| Kondenzátory pro výkonovou elektroniku | 26 |
| Lopatky místo lopat | 30 |
| Rukavice, která vydá za tisíc slov | 31 |
| LED svítidla pro extrémní podmínky | 34 |
| Nové normy pro osvětlení pozemních komunikací | 38 |
| SMART spektrometr | 45 |
| Řízení venkovních osvětlovacích soustav – energetické úspory | 59 |
| Nové stykače Eaton pro vysoce výkonné spínání stejnosměrných zátěží | 62 |
| TGMmini | 63 |
| Společnost Eaton rozšiřuje funkcionalitu u osvědčené řady frekvenčních měničů PowerXL DC1 | 64 |
| Řešení pro nabíjení elektromobilů v silniční infrastruktuře od Phoenix Contact | 66 |
| Panelový počítač IP65 s procesorem nové generace | 67 |
| Elektromobilem za 80 dní kolem světa | 68 |
| Program Smart City v roce 2017 | 78 |
| Prototyp tahače na palivové články je na světě | 79 |
| Panasonic: Laserové svařování plastů vytlačuje lepení | 80 |
| Panasonic: Nejmenší mikrospínač pro montáž lisováním | 82 |
| Stavební veletrhy Brno se budou věnovat také Stavebnictví 4.0 | 84 |
| MSV 2017 zacílí na Průmysl 4.0, automatizaci, environmentální technologie, dopravu a logistiku | 86 |
| Infotherma v místě, kde je jí nejvíce potřeba | 88 |
| Digitalizace v průmyslu jako hlavní téma ABB na veletrhu Amper 2017 | 90 |
| Mezinárodní veletrh AMPER 2017 hlásí již více než 500 přihlášených firem | 92 |
| Ing. Vlastimil PALKOVSKÝ | 94 |
| Ing. Ondřej VIŠČOR | 96 |

| | |
|--------------------------------------|-----|
| Ediční plán 2017 | 98 |
| Ceník inzerce | 99 |
| Jablotron FUTURA - Peníze ze vzduchu | 100 |

Seznam inzerentů

Obálka

| | |
|------------------------------------|------------------|
| KANLUX s. r. o. | titulní strana |
| Trevos, a. s. | 2. strana obálky |
| COLMARK TRADE, s.r.o. | 3. strana obálky |
| DEHN + SÖHNE GmbH + Co. KG. | 4. strana obálky |

Vnitřní strany

| | |
|---|------------|
| ABB, s.r.o. | 1, 8, 90 |
| DEHN + SÖHNE GmbH + Co.KG | 4 |
| VŠB - TU Ostrava EPE 2017 | 7 |
| GHV Trading, spol. s r.o. | 9 |
| KMB Systems s.r.o. | 10 |
| ERZ Servis Ostrava s.r.o. | 13 |
| PEZ s.r.o. | 13 |
| SpektraVision, s.r.o. | 14 |
| KPB Intra s.r.o. | 18 |
| ČEPS, a.s. | 20 |
| GMC - MĚŘICÍ TECHNIKA, s.r.o. | 22 |
| IRIS Elektro s.r.o. | 23 |
| SIBA Písek, s.r.o. | 24 |
| ZEZ Silko, s.r.o. | 26 |
| Západočeská univerzita v Plzni | 28 |
| AIVR s.r.o. | 29 |
| SIEMENS, s.r.o. | 30, 31 |
| ČESKÁ SPOLEČNOST PRO OSVĚTLOVÁNÍ ČSO | 33 |
| Trevos, a. s. | 34 |
| TESLA Stropkov - Čechy a.s. | 36 |
| FULGUR, spol. s r.o. | 37 |
| EATON Elektrotechnika s.r.o. | 62, 64 |
| TG Drives s.r.o. | 63 |
| PHOENIX CONTACT, s.r.o. | 65, 66, 67 |
| WAVE PROMOTION | 68 |
| TOP EXPO CZ s.r.o. | 78 |
| PANASONIC Electric Work | 80, 82, 83 |
| BVV - IBF stavební veletrh, veletrhy Brno, a.s. | 84 |
| BVV - MSV veletrhy Brno, a.s. | 86 |
| INFOTHERMA | 88 |
| EXPO CENTER, a.s. - veletrh ELOSYS | 89 |
| TERINVEST, spol. s r.o. | 91, 92 |
| Jablotron Living Technology s.r.o. | 100 |