

Obsah čísla

Monitoring částečných výbojů v transformátorech a GIS	6
Konference k budoucnosti řízení modulárních strojů – nová otevřená softwarová platforma KINGSTAR	9
Podružné elektroměry, měření energie a měření kvality elektrické energie	10
Naše ochrana, Vaše výhoda	12
Ochrana potrubních systémů pod vlivem cizích napětí – požadavky a řešení	14
Rozšířené možnosti vzájemného propojování přístrojů BONEGA	18
Efektivní metody a přístroje pro snížení energetických ztrát a detekci úniku plynů	22
MSV 2022 představí nové směry rozvoje průmyslových technologií	28
AMPER 2022 – budoucí technologie v květnu v Brně!	30
Panasonic: Mikrospínače s vestavěnou kontrolou chybových stavů	32
Siemens COMOS pomáhá firmě Doosan Škoda Power zvyšovat kvalitu a produktivitu projektování energetických zařízení	34
ABB rozšířila své portfolio o rychlejší a fl exibilnější roboty, uplatnění najdou i při výrobě baterií do elektromobilů	35
ABB předpovídá trendy, které v roce 2022 změní segment robotiky	36
LUX EUROPA 2022: 20. – 22. září 2022	39
Společnost KANLUX posiluje svou pozici na českém a slovenském trhu	40
Hlídací osvětlení elektrických stanic ČEPS	44
Vazba mezi mezopickým viděním a třídami komunikací z pohledu volby světelného zdroje	46
Návrh a realizace světlovodů v praxi	56
Nejistoty měření rušivého světla pomocí jasového analyzátoru LDA – LumiDISP	63
Nouzové osvětlení: neexistuje univerzální řešení	70
Prodeje elektromobilů v EU vzrostly za 4 roky desetinásobně. Do roku 2030 bude každé druhé nové auto v Evropě na elektřinu	71
Svět se razantně změnil, možná i zbláznil, a ještě se měnit bude, aneb co přináší nová doba ve světě obnovitelných zdrojů (OZE) a elektromobility	72
Ediční plán 2022	76
Ceník inzerce	77