

Obsah čísla

Vysokorychlostní termografie Infratec - řešení pro náročné aplikace	4
Novinky v oblasti zkoušek a diagnostiky kabelů VN a VVN	5
Novinky v oblasti diagnostiky zařízení v rozvodnách a rozvaděčích VN a VVN	8
Nové vysoce účinné průmyslové motory přinesou obrovské úspory energie.	
Neobejdou se ale bez perfektní ochrany spouštěče!	13
Kompenzace jalového výkonu a její vliv na napětí v místě připojení U(Q)	14
Nová řada nízkonapěťových transformátorů	18
Přístroje pro měření úhlu natočení a náklonu v železniční dopravě a v těžářském a hutnickém průmyslu	20
Naše ochrana, Vaše výhoda	22
Produkty CIRCUTOR na českém a slovenském trhu	24
Examination of Failure Modes on Tertiary Side of Transformers in Czech Transmission Power System	26
Vývoj inteligentního žíhacího zdroje s využitím smart technologie řízení zajišťující minimální zpětné vlivy na napájecí síť	31
Nový spínač Preventa XCSR chrání operátory strojů před vážnými pracovními úrazy	36
Létající taxi	37
Panasonic: Pohybový sensor pro velkou vzdálenost s vysokou hustotou detekčních zón	38
Města budoucnosti	39
Ovládací skříně pro výrobce strojů	40
OKATEC - Zapouzdření pro kabelové aplikace	40
ABB v České republice buduje síť rychlonabíjecích stanic	41
EurotestXD – nová vlajková loď přístrojů řady Eurotest	42
Bezpečná cesta: Osram rozšiřuje produktovou řadu Oslon Black	48
Budoucnost průmyslového osvětlení se jmenuje Innova	49
Kontrastní analýza ve světelné technice	51
Návrh biologicky optimalizovaného svítidla	61
Ediční plán 2018	70
Ceník inzerce	71