

# Obsah čísla

STermokamery InfraTec - skutečně profesionální systémy „Made in Germany“	4
MEGGER - Novinky v oblasti testování prvků rozvodné sítě	6
Využití „akustických“ kamer pro prediktivní údržbu	7
Nové termokamery FLIR T840, FLIR GF77 a vysokorychlostní kamery i-SPEED	10
DEHNGuard ACI, nová generace svodičů přepětí typ 2 pro 21. Století	14
Startuje 11. ročník ekologické soutěže E.ON Energy Globe, letos se dvěma novými kategoriemi	17
Měření světla s firmou GOSSEN	18
Vícekanálové měření elektrické energie	20
Nová řada nízkonapěťových transformátorů	22
Naše ochrana, Vaše výhoda	24
Protipožární kouřotěsné skříně a uzávěry	26
Nové vysoce účinné průmyslové motory přinesou obrovské úspory energie. Neobejdou se ale bez perfektní ochrany spouštěče!	27
Online aplikace Návrh rozvaděče.cz nově umožňuje kombinovat přístroje od všech předních výrobců	28
Sinn Power: Energetická revoluce z moře	30
Siemens představil novou rychlonabíjecí stanici 150 kW	31
Panasonic na Amperu představí Amorton	32
Flexibilní a efektivní realizace řídicích úloh – easyE4, nová generace řídicích relé od společnosti Eaton.	36
Vynález laureáta Nobelovy ceny může přinést každému levný zdroj čisté energie	37
Výroba světla a tepla v pestovatel'ských objektech zvýší potravinovou a energetickou bezpečnost	38
Ovládací skříně pro výrobce strojů	42
OKATEC - Zapouzdření pro kabelové aplikace	42
ELKO EP představuje novou řadu monitorovacích relé	43
Multifunkční ovladač LARA	43
Nová generace ovládačů pro inteligentní kanceláře a hotely.	
Dotykový panel KNX Multitouch Pro a tlačítkový panel KNX	44
Znovuzrození lincolnského impal	46
AMPER 2019 v zasetí SMART technologií	48
Ohlédnutí za konferencí ČK CIRED 2018	50
V Arktidě i poušti s nabíjecími stanicemi od ABB	52
Výstaviště patřilo čtyři dny stavebnictví, řemeslům a interiérovému designu	54
Digitální továrna, cirkulární ekonomika, start-upy. Nová témata na 61. mezinárodním strojírenském veletrhu	56
Mezinárodní konference LIGHT - SVĚTLO 2019	59
Vypínače a zásuvky Mureva styl. Nové řešení pro průmyslové provozy i designové domácnosti	62
TREVOS na letošní AMPER přiváží nová svítidla pro interiéry, průmysl i výbušné prostředí	63
Vyhodnocování osvětlení přechodů pro chodce pomocí jasové analýzy	64
Mikroelektrárna WAVE dodávající elektřinu i teplo míří na trh	66
Pracovní světlo Thorsman pro řemeslníky. Odolný dřič, který posvítí bez oslnění	67
Ediční plán 2019	74
Ceník inzerce	75
Zátěžové podlahoviny Fatra LINO s elektrickými vlastnostmi	76