

SEZNAM INZERCE

ABB s. r. o., Elektro-Praga	1, 33
Blue Panther s. r. o.	41
Business Media CZ, s. r. o.	44
Distrelec GmbH	45
GHV Trading, spol. s r. o.	14
Kopos Kolín a. s.	1. oč.
Moeller Elektrotechnika s. r. o.	2. oč.
Terinvest, spol. s r. o.	3. oč.
WAGO-Elektro spol. s r. o.	45
OBO Bettermann Praha s. r. o.	4. oč.

Harmonogram časopisu Elektro 2009

číslo	uzávěrka	expedice	zdůrazněné téma
1	18/11/08	07/01/09	Elektrotechnologie; Materiály a komponenty pro elektrotechniku
2	22/12/08	02/02/09	Spínací a jističí technika; Elektrické přístroje a zařízení
3	21/01/09	27/02/09	Elektroinstalační materiál; Součástky a prvky silnoproudé elektrotechniky
4	16/02/09	25/03/09	17. mezinárodní veletrh Amper 2009
5	19/03/09	04/05/09	Ochrana před přepětím, bleskosvody; Ekotechnika; Zabezpečovací technika – EPS, EZS
6	16/04/09	29/05/09	El. stroje, pohony a výkonová elektronika
7	20/05/09	25/06/09	Nářadí, vybavení a ochranné pomůcky; Elektrický ohřev; Kabely, vodiče, kabelová technika
8-9	27/07/09	03/09/09	51. mezinárodní strojírenský veletrh v Brně
10	31/08/09	07/10/09	Výroba, zdroje a zálohování elektrické energie – el. baterie, akumulátory, fotovoltaika, solární technika, UPS, alternativní zdroje energie
11	21/09/09	30/10/09	Elektrorozváděčová technika; Energetika
12	21/10/09	01/12/09	Měření, měřicí technika; Kontrolní, vyhodnocovací a signální technika

AUTOMA

**články aktuálních i minulých
čísel časopisu AUTOMA najdete**

www.odbornecasopisy.cz

LIST OF CONTENTS

Main Article

Czech national energy conception in the light of gas crises (part 2).....	6
Non-electric equipments and risks of explosion not only in legal context (introduction).....	10

Reports

ÚTIA is celebrating 50 years since its foundation	12
ARTEZ 2009 – 45th workshop of electric equipment inspectors	13
ABBsolvent 2008 – results	13
The longest power supply in the world.....	14
Brno Building Fairs 2009	15

People and the Elektro – Ing. Ivo Lipovský, ILLKO, s. r. o.	15
--------------------------------------------------------------------------	----

Exchange of Experiences

Electrical appliance energy classes.....	19
------------------------------------------	----

From Foreign Press

Reactive power compensation	16
-----------------------------------	----

Electrotechnical Forum

How important is to read manuals	20
----------------------------------------	----

Electrotechnical Practice

One more time sockets for laymen.....	21
Questions and answers from electrotechnical practice.....	22
Main principles of part 7 of the ČSN 33 2000 and new TNI 33 2000	24
Reader responses – mysterious device	29

Innovation, Technology, Projects

Safety machines with easySafety	30
Through integration of control functions to efficiency.....	31
New Kyoritsu KEW 6016 inspection device and installation inspections according to ČSN 33 2000-6-61 (2)	35
Drives with d. c. motors still alive	37
Extraleague of Cable Management from OBO Bettermann.....	38
Rite-Lok – a new family of industrial adhesives	40
Tips and tricks by overvoltage protection installation (part 20).....	42

Market, Business, Enterprise

New Distrelec catalogue 2009	45
------------------------------------	----

Technical Product Information

Universal installation clamps.....	45
------------------------------------	----

Standardization

ÚNMZ provides access to the full range of the Czech standards.....	46
Electrical standards new and in preparation	48
New ČSN standards (89)	54

News	57 to 60
-------------------	----------

ESČ news

Electrotechnical Association of Czech holds	60
---------------------------------------------------	----

Professional Literature

Publication of Historický ústav AV ČR publishing house.....	55
Publications of Computer Press publishing house	56
Publications of publishing house BEN – technical literature	56

Archive

History of physical sciences in Bohemian countries (part 28).....	61
-------------------------------------------------------------------	----

Repetitorium

Basic wiring of installation circuits (part 14).....	62
------------------------------------------------------	----

Lifelong education

Inspection report, author: inspector (part 14).....	63
-----------------------------------------------------	----

Topic: Wiring material; Parts and components of heavy-current electrical engineering

Profil 45 (ABB s. r. o., Elektro-Praga).....	32
Indicators of position closing from Weigel (GHV Trading, spol. s r. o.).....	34