

ELECTRONIQUE

Composants & Instrumentation

AOÛT-SEPTEMBRE 2011 - ELCI N°8-9

ELECTRONIQUE

Composants & Instrumentation

www.electronicselect.com



Microcontrôleurs alliant fonctions de connectivité et possibilités de contrôle système
Benham Electronics vient d'annoncer six nouveaux micro-contrôleurs 32 bits conçus pour améliorer le coût système des produits, tout que les systèmes de contrôle pour l'automobile et le domaine des équipements industriels.
Page 20

Dissipateurs personnalisés pour DEL
Grâce à leur rendement élevé et leur longévité, les DEL ont en leur sein une révolution technologique. Elles exigent de façon significative un refroidissement de façon significative.
Page 24

Oscilloscope 33 GHz très haute précision
Tektronix vient d'annoncer quatre nouveaux modèles d'oscilloscopes de gamme DPO.
Page 28

Peut-on produire en France dans l'électronique grand public ?
Microwave & RF une manifestation ciblée

www.electronicselect.com

OCTOBRE 2011 - ELCI N°10

ELECTRONIQUE

Composants & Instrumentation

www.electronicselect.com



Microcontrôleurs 8 bits hautes performances à mémoire Flash intégrée
La série à 32 broches M16C80 proposée par Fujitsu comprend plusieurs produits, avec quatre canaux de compteurs à tension analogique intégrés, ainsi qu'un amplificateur opérationnel. Ces circuits sont conçus pour répondre à la demande croissante de micro-contrôleurs 8 bits destinés à une utilisation industrielle.
Page 25

Connecteurs 4 voies haute tension
ITT Interconnect Solutions a développé une série de connecteurs 4P0 supportant une tension continue de 1000 VDC, ce qui est plus élevé que les versions standard. Ce nouveau connecteur accepte jusqu'à 500 VDC avec un courant de 3A et convient aux applications automobiles comme les systèmes de distribution.
Page 29

Solution économique pour les tests à faible tension
Keithley Instruments annonce l'arrivée d'un nouveau modèle qui vient s'ajouter à la famille des Sourcemeters, série 2400. Comme tous les autres de la série, le modèle 2401 a été conçu pour des applications de test qui nécessitent une grande précision. Par exemple, pour tester des diodes.
Page 34

Première difficile l'électronique grand public

www.electronicselect.com

3-4-5 JUILLET 2011
Paris - Salle Paris de l'Horloge - Niveau 5

ELECTRONIQUE

Composants & Instrumentation

www.electronicselect.com



Microwave & RF
La salve des radiocommunications, des hyperfréquences, de la fibre optique.

News

- Mouser et Decap : partenariat autour de solutions de développement de systèmes embarqués
- Une alliance mondiale pour soutenir l'implémentation de protocole G3-PLC
- Microware achète la société américaine MetriTest
- Interconnexions automobiles : Anelcis s'associe à BioCore Ltd

NEW PRODUCTS

- Connecteurs à haute tension
- Microcontrôleurs à mémoire Flash intégrée
- Microcontrôleurs à mémoire Flash intégrée
- Microcontrôleurs à mémoire Flash intégrée

TECHNICAL PAPERS

- Microcontrôleurs à mémoire Flash intégrée
- Microcontrôleurs à mémoire Flash intégrée
- Microcontrôleurs à mémoire Flash intégrée

www.electronicselect.com



ELECTRONIQUE
Composants & Instrumentation

CONTACT | TECHNOLOGIE | ACTUALITES | RSS | NEWSLETTER | INTRA MEDIA | SPONSORS | MAGAZINE

MOUSER ET DECAP : PARTENARIAT AUTOUR DE SOLUTIONS DE DEVELOPPEMENT DE SYSTEMES EMBARQUES
Mouser Electronics annonce un partenariat avec Decap pour développer des solutions embarquées aux exigences les plus élevées de la chaîne de valeur.

LES ARTICLES LES PLUS LUS

- 15 Composants à intégrer dans un nouveau système embarqué
- 15 Composants à intégrer dans un nouveau système embarqué
- 15 Composants à intégrer dans un nouveau système embarqué

NOTRE SITE INTERNET EVOLUE

LES DERNIERES NOUVELLES

- Mouser et Decap : partenariat autour de solutions de développement de systèmes embarqués
- Une alliance mondiale pour soutenir l'implémentation de protocole G3-PLC
- Microware achète la société américaine MetriTest
- Interconnexions automobiles : Anelcis s'associe à BioCore Ltd
- Solimar va équiper en détecteurs IR les satellites GPS du programme MUSES
- 15 Composants à intégrer dans un nouveau système embarqué

Optoelectronics



Optoelectronics

Il me faut un Clip de Batterie PC pour une Batterie Lithium-Ion 18650™

NEW PRODUCTS

- Microcontrôleurs à mémoire Flash intégrée
- Microcontrôleurs à mémoire Flash intégrée
- Microcontrôleurs à mémoire Flash intégrée

TECHNICAL PAPERS

- Microcontrôleurs à mémoire Flash intégrée
- Microcontrôleurs à mémoire Flash intégrée
- Microcontrôleurs à mémoire Flash intégrée

A versatile media mix reaching design engineers, design management, procurement and decision makers in the French electronics industry.

- **ELCI** : print magazine
- **ELCI-E** : digital version of ELCI
- **www.electronicselect.com** : web site
- **weekly newsletters** : news & products

These 4 media are complementary and cater for the readers' needs at different times while designing a new system or product.

Readers' time is precious :

Our editorial concept provides a quick and comprehensive overview of all the news, technologies, products and applications.



ELCI : the magazine offers news, technologies, new products, application notes and much more.

ELCI and **ELCI-E** offer editorial items that are :

- To the point
- Concise
- Accurate

Allowing for quick reading and decision making when looking for new products or technologies for a new design.

A maximum of news.

Active components, passive components, interconnection devices, software, test & measurement, production equipment etc.

And also permanent features:

- Power electronics
- Technology features
- Applications
- Interviews
- Distribution
- Show Previews
- People and careers
- Professional associations



PUBLISHING CALENDAR 2012

Issue	Shows & Bonus Dist.	Editorial Features	Order	Material	Mailing
January/February	Mobile World, Barcelone, 27.02-01.03 Embedded World, Nuremberg, 28.02-01.03	Power Supplies AC/DC, Converters DC/DC Wireless Communications	9/02/12	13/02/12	27/02/12
March/April	RTS Embedded, M2M, Displays, Paris, 03-05.04 Microwave/RF, 03-05.04 SPIE Photonics, Brussels, 16-20.04	Real Time Processing: CPU Boards, Data Acquisition Boards, Software etc. LED Lighting	15/03/12	19/03/12	2/04/12
May/June	PCIM, Nuremberg, 08-10.05 SMT, Nuremberg, 08-10.05 Sensor+Test, Nuremberg, 22-24.05 LoPE-C + Printed Electronics, Munich, 19-21.06	Power Components Sensors	10/05/12	14/5/12	28/05/12
September	MeurexpoVision, Paris CIEN, Paris	Test & Measurement Equipment Microcontrollers	23/08/12	27/08/12	10/09/12
October	CIEN, Paris, 24-26.10	ADC and DAC converters Cabling and Interconnection	20/09/12	24/09/12	08/10/12
November	electronica, Munich, 13-16.11 SPS/IPC/DRIVES, Nuremberg, 27-29.11 Cartes et Identification, Paris	New Products at electronica 2012 New Identification Technologies	25/10/12	29/10/12	12/11/12
December/January	EMV	Flexible Electronics : Displays, printed Circuits, PV cells etc. Shielding, Cooling, Housings, Racks and Cabinets	20/12/12	7/01/13	21/01/13

CIRCULATION 2012: ELCI and ELCI-E

25 261 Qualified Readers
10000 Print - 15 261 Digital

Industry	Readers	
Industrial Controls	4803	19,01%
Communication Systems	2524	9,99%
IT Industries	2327	9,21%
Automotive & Transportation	4819	19,08%
Consumer Electronics	3227	12,77%
Test and Measurement	781	3,09%
Medical Electronics	516	2,04%
Avionics & Defense	1371	5,43%
Components	1263	5,00%
Distribution	910	3,60%
Universities Research	1535	6,08%
Other	1185	4,69%
Total	25261	100,00%

Job Function	Readers	
Design Engineering Management	3821	15,13%
Design & Development Engineering	3497	13,84%
Purchasing	1136	4,50%
Business/Corporate Management	7868	31,15%
Production	1353	5,36%
R&D Engineering	3821	15,13%
Applications, Integration	570	2,26%
Quality Control	626	2,48%
Sales & Marketing	1674	6,63%
Consultancy	580	2,30%
Other	315	1,25%
Total	25261	100,00%

Source: October 2011

ELCI MAGAZINE: Rates and sizes ELCI print : 2012 USD rates

Ad sizes	Sizes W x H (in mm)	Rates €
a. Double page	400 x 265	\$ 16,900
b. Full Page	190 x 265	\$ 10,000
c. Junior Page	123 x 176	\$ 6,500
d. 1/2 Vertical	90 x 265	\$ 5,000
e. 1/2 Horizontal	190 x 133	\$ 5,000
f. 1/3 Vertical	63 x 265	\$ 3,625
g. 1/3 Horizontal	190 x 86	\$ 3,625
h. 1/4 Vertical	90 x 133	\$ 3,125
i. 1/4 Horizontal	190 x 67	\$ 3,125
j. 1/8 Vertical	57 x 133	\$ 1,500
k. 1/8 Horizontal	90 x 60	\$ 1,500

Technical Specifications

Trim size : 210 x 297 mm
Type size : 190 x 265 mm
Preferred material format: High Resolution PDF

For more information, please call

If you need any further information such as special rates, closing dates, loose or bound-in insert, please call our sales team or André Rousselot, International Sales Director at +32 27400053

ELCI Rate Card N°3 valid from January 1st, 2012

Rates can be updated at any time



The **electronicselect.com** web site

Rich content : the entire content of the electronicselect.com site has been optimized to draw maximum traffic from search engines. In addition to news, the site also provides new product information and application articles. It is further enhanced by video content as well as white papers and data sheets that can be downloaded by registered readers. Featured papers provide valuable sales leads.



BANNER ADVERTISING

Sold on a cost per thousand CPM, all banners sizes on electronicselect.com deliver awareness and traffic to your site at a budget decided in advance. With the CPM model you only pay for what you get.

Banner Type	Size	Home Page	Run of Site	CPM	Rate in \$ (before VAT)
1 Leaderboard	728 x 90 px	✓	✓	\$ 150	
2 Full Banner	468 x 60 px	✓	✓	\$ 100	
3 IMU (Boom Box)	300 x 250 px	✓	✓	\$ 130	
9 Skyscraper	160 x 600 px	✓	✓	\$ 130	
5 Tile	192 x 192 px	✓	✓	\$ 90	
4 Peelback / Dog-ear	500 x 500 px	✓	✓		\$ 1,500
8 Welcome ad	600 x 400 px	✓	✓		\$ 1,950

Electronicselect.com Rate Card N°2 valid from January 1st, 2011 Rates can be updated at any time

Weekly Newsletters

The two **weekly newsletters** of ELCI are broadcast on Mondays and Wednesdays to over 15000 subscribers. Each issue of Monday's newsletter features a Top news of the week, market information, as well as technology news while Thursday's newsletter focuses on most popular products and applications posted on electronicselect.com.

With an open rate of about 30%, the two newsletters are the ideal media for brand awareness campaigns as well as for promoting new products and events.

There are 3 banners available on each Newsletter:

Leaderboard	728 x 90	\$ 1,000
Skyscraper	160 x 600	\$ 1,300
Text Banner	540 x 100	\$ 650

ELECTRONIQUE

Composants & Instrumentation

www.electronicselect.com / ELCI / ELCI-E

Thomas Industrial Media

15/17 rue de Vanves - 92100 Boulogne-Billancourt - France
Tel: +33-(0)1 41 31 74 50 - Fax: +33-(0)1 57 67 12 41

Gérant	O. Erenberk	o.erenberk@tim-europe.com	+32 15 45 86 78
Editeur	A. Rousselot	andre.rousselot@skynet.be	+32 2 740 00 53
Rédaction	Alain Dieul	a.dieul@tim-europe.com	+33-01 41 31 74 63

Sales Inquiries North America & Canada

West - Todd A. Bria
+1 831 477 2075 - tbria@globalmediasales.com

PA, NJ & NY - Jim Lees
+1-610-626 0540 - jim@leesmedia.com

East, Midwest, South Central & Canada - Steve Priessman
+1-630-420 8744 - steve@stevenpriessman.com

